

PC Games

Wissen, was gespielt wird

9/2000 nur DM 6,50

bfr 139,- dkr 26,50 Lit 7.000 sfr 6,50
hfl 7,80 ös 49,- Lfr 139,- plas 625,- ISSN 0946-6304

Diablo 2 total

Auf 30 Seiten: Die geheimen Tricks der Profis!
Alles über Unique Items, Bugs, versteckte Gags!

UNREAL
Tutorial:
LEVELS SELBST
GEMACHT!
Teil 1
TOURNAMENT

Age of Empires 2

Offizielle Zusatz-CD: Was ist wirklich neu?
Die erste spielbare Version unter der Lupe!

Grand Prix 3

Test: Kult oder Enttäuschung?

Rasen ohne Ruckeln: So holen Sie aus Grand Prix 3 das Beste heraus!



Black & White

Exklusive Bilder und Videos: Fast fertige Version angetestet!

Monkey Island 4

Kult-Adventure von LucasArts: Klasse Gags, knackige Puzzles, Top-Grafik!

Im ewigen Eis werden keine Helden geboren. Sie kämpfen ums Überleben.



Der eisige und nördlichste Teil der Forgotten Realms ist seit Anfang der Zeit bekannt als Icewind Dale.

Deine Reise erstreckt sich in die Gebirgsketten des Grats der Welt.

Ein unwirtlicher Ort, der unzählige Tode gesehen hat. Grausam und gnadenlos ist Icewind Dale.

Dort wo Du Dich der uralten Angst stellen musst, bevor die Zeit verrinnt und das Böse Farun
Dich mit unbeschreiblichem Horror überkommt!



Echtzeit-Kämpfe im Advanced Dungeons&Dragons Spielsystem. Erschlage Eistrolche, Giganten und Horden von wahnsinnigen Untoten. Mehr als 70 Arten von Monstern, die nur ein Ziel haben: Dein Blut im Schnee.

Traumhaft gerenderte Landschaften in einer riesigen Welt im Herzen des Eises. Entdecke Icewind Dale, eine Region in der sagenhafte Tempel, vergessene Ruinen, vulkanische Höhlen und eisige Gletscher auf Dich warten.





ICEWIND DALE™



Ein Baldur's Gate Engine Adventure

www.icewinddale.de

Die größte Spiele-Compilation der Welt!

Die Pyramide



Futter für Ihren PC!

ZB:



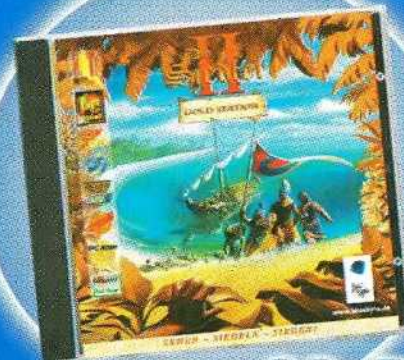
20,-DM

unverbindliche Preisempfehlung



20,-DM

unverbindliche Preisempfehlung



20,-DM

unverbindliche Preisempfehlung

Die Pyramide finden Sie in den Filialen der Firmen: Kaufhof, Horten, Vobis, Office World, ProMarkt Wegert, real-Markt, Marktkauf, dixi, Staples, Toys R Us, Novo-Ratio, Atelco, sowie im gutsortierten Fachhandel.

www.software-pyramide.de

ak tronic
SOFTWARE & SERVICES

freecall
INFO-LINE: 0800/ 25 25 800

Es wird ernst im August



Petra Maueröder
Chefredakteurin



Florian Stangl
Chefredakteur

PC Games on tour: Geoff Crammond und Peter Molyneux beweisen, warum sie zu den Superstars der Spielewelt zählen.

DIENSTAG 04. JULI 2000

Audienz bei Peter Molyneux: Obwohl der Abgabetermin der neuesten *Black & White*-Version Stunde um Stunde näher rückt, zeigt uns der Kultdesigner (*Theme Park*, *Dungeon Keeper*) geduldig sein nach eigenen Worten bislang bestes Spiel und überzeugt uns davon, dass sich jeder Tag des Wartens letztlich lohnt. Auf CD als Sonderservice für PC-Games-Leser: Erleben Sie Peter Molyneux live – höchstpersönlich führt er Ihnen alle Features von *Black & White* vor! So können Sie sich schon jetzt ein Bild von der atemberaubenden Technologie und den vielen witzigen Details machen.

FREITAG 14. JULI 2000

PC Games ist mal wieder die Nummer 1 – denn seit heute liegen die neuesten AWA-Zahlen vor. In der AWA-Auswertung kann man unter anderem nachlesen, wie viele Personen neben den Käufern einer Zeitschrift das Heft noch in die Hand nehmen. Aktuelles Ergebnis: PC Games führt unter den Spielezeitschriften mit weitem Abstand und 860.000 Lesern pro Monat – das sind satte 170.000 mehr als noch 1999. Wenn das im gleichen Tempo so weitergeht, wird im nächsten Jahr jede einzelne Ausgabe von über einer Million Spiele-Fans gelesen.

SAMSTAG 15. JULI 2000

Florian Stangl unternimmt in England als einer der weltweit ersten Personen eine Probefahrt mit der zu 99,99% fertigen Version von *Grand Prix 3*. Wenige Tage später folgt dann das finale Testmuster, das für Netzwerk-Sessions und Testcenter-Messungen herangezogen wird. Der Startschuss für Mega-Test und Tuning-Tipps fällt auf Seite 84!

MITTWOCH 19. JULI 2000

Georg Valtin wird offiziell zum PC-Games-Volontär geadelt: Unser Neuzugang wird sich in Zukunft vor allem um Rollenspiele, 3D-Action- und Sportspiele kümmern. Einen Auftakt nach Maß legt er als Haupttester von *Icwind Dale* (Seite 104) hin. Außerdem demonstriert er *Unreal Tournament*-Fans per Crashkurs ab Seite 34, wie man mit wenigen Mausklicks eigene Levels baut.

DONNERSTAG 20. JULI 2000

Ein dezentes Rumpeln erschüttert die Büroflure – das sind die Steine, die einigen Redakteuren vom Herzen fallen. Denn heute hat Microsoft gegenüber PC Games offiziell bestätigt, dass es definitiv eine PC-Version des Grafikwunders *Halo* geben wird. Entwarnung also für all jene, die sich schon zum Kauf der Microsoft-Konsole genötigt sahen. Kleiner Haken: WANN genau diese Version erscheinen soll – vor, zeitgleich mit oder nach der Xbox-Fassung –, bleibt weiterhin im Dunkeln.

FREITAG 21. JULI 2000

Hochbetrieb in der PC-Games-Redaktion: Spieledesigner und Pressesprecher geben sich förmlich die Klinke in die Hand und zeigen spielbare Beta-Versionen der am meisten erwarteten Herbstknüller. Egal ob *Heavy Metal F.A.K.K. 2*, *Cultures*, die *Age of Empires*-Zusatz-CD *The Conquerors*, *Arcanum*, *Mercedes-Benz Truck Racing* oder *Sudden Strike* – schon jetzt spielen unsere Redakteure jene Superhits, die erst im September, Oktober oder November auf den Markt kommen. Was die neuesten Versionen taugen und auf welche Neuerungen man gespannt sein darf, steht im extra-dicken Vorschau-Teil ab Seite 42.

Viel Spaß mit der September-Ausgabe und allzeit schnellste Runden mit *Grand Prix 3* wünscht Ihnen

Ihr PC-Games-Team



HAT GUT LACHEN PC-Games-Volontär Georg Valtin hat so ziemlich alles gespielt, was annähernd mit Sport- und Rollenspielen zu tun hat.



gewinnt!

Holen Sie sich jetzt 12 Ausgaben PC Games im Abo und Sie erhalten die Spiele-Compilation „The Dome Games“. Das sind **fünf** Top-PC-Spiele in einer Packung.



Mehr Infos gefällig?

Siehe Seite 119
in diesem Heft!



PC Games

Service

- 144 CD-ROM-Anleitungen
- 8 CD-ROM-Inhalt
- 202 Die letzte Seite
- 5 Editorial
- 188 Einkaufsführer
- 200 Impressum
- 200 Inserentenverzeichnis
- 198 Leserbrief
- 12 PC Games Intern
- 194 Rossis Rumpelkammer
- 83 So werten wir

Aktuell

- 16 Abenteuer- und Action-News
 - Erben der Druiden
 - König
 - Resident Evil 3: Code Veronica
 - Star Trek DS9: The Fallen
 - Tomb Raider 5
- 26 Business-News
 - Die Völker
 - Everquest
 - Pirates! Online
- 28 Hardware-News
 - Asus AGP-V7700
 - Ati Radeon 256 64 MB DDR Video
 - Logitech Optical Wheel Mouse
 - Thrustmaster 360 Modena Racing Wheel
- 30 Spiele-Hitliste
- 24 Sport- und Simulations-News
 - Formel 1
 - IL-2 Sturmovik
 - Sydney 2000
 - UEFA 2001
 - V-Rally 2 Expert Edition
- 20 Strategie-News
 - Anno 1503
 - Bundesliga Manager X
 - C&C: Alarmstufe Rot 2

- Cossacks
- Die Völker 2
- Empire Earth
- Industrie-Gigant 2
- Kicker 2
- Moon Project
- Sheep
- SimsVille
- Pizza Connection 2
- WarCommander

32 Terminkalender

Magazin

- 38 Die PC-Games-Jobbörse

Machen Sie Ihr Hobby zum Beruf! In Zusammenarbeit mit deutschen Softwarehäusern vermittelt PC Games 100 offene Stellen in der Spieleindustrie.
- 120 Feedback Hardware

Fixer Rechenknecht oder lahme Ente? Wir geben einen Überblick über die Hardware der deutschen PC-Spieler.
- 124 Lionhead-Tagebuch, Teil 33

Das Netz lebt. Ein erster Blick auf die besten *Black & White*-Fanseiten im World Wide Web.
- 14 Pixelpracht

Schauen Sie den fleißigen Dorfbewohnern des *Siedler*-Konkurrenten *Cultures* bei der Arbeit zu.
- 34 Unreal Leveldesign

In dieser Ausgabe startet unser Intensivkurs für angehende digitale Baumeister. Auf der CD finden Sie übrigens eine noch ausführlichere Fassung im HTML-Format.

Vorschau

- 52 Age of Empires 2 Add-On .Strategie
- ▶ 70 AquaAction
- 60 ArcanumRollenspiel
- ▶ 42 Black & WhiteStrategie
- 78 Colin McRae Rally 2.0Rennspiel
- 80 ConquestStrategie
- 74 CulturesStrategie
- 56 Die Sims - Das volle Leben Strategie

■ DIABLO 2

Geniale Monsterhatz oder bugverseuchte Beta? In unserem Nachtest nehmen wir den Sommerhit 2000 detailliert unter die Lupe.

Seite **42**

■ BLACK & WHITE

Der Meister spricht: Peter Molyneux demonstrierte uns anhand der jüngsten Version des Gottspiels die bahnbrechende Technik von Black & White.

Seite **84**

■ GRAND PRIX 3

Fährt auch Teil drei von Geoff Crammonds Rennsimulation auf die Pole Position? Unser ausführlicher Test gibt Aufschluss. Der Rennstart erfolgt auf Seite 84.

- ▶ 68 Escape from Monkey IslandAbenteuer
- 64 Heavy Metal F.A.K.K. 2Action
- 48 HitmanAction
- 62 Mercedes-Benz Truck RacingRennspiel
- 66 Project IGIAction
- 58 StartopiaStrategie
- 76 Sudden StrikeStrategie

Test

- ▶ 98 Diablo 2Abenteuer
- 114 DSF All Star Tennis 2000 Sportspiel
- 114 DSF Ultimate GolfSportspiel
- ▶ 84 Grand Prix 3Rennspiel
- 118 Heroes of Might & Magic 3 Strategie
- 118 Hot Wheels - Stunt Driver Rennspiel
- 104 Icewind DaleAbenteuer
- 114 InfestationAction
- 94 Kiss: Psycho CircusAction
- 110 KleopatraStrategie
- 102 Klingon AcademySimulation
- 108 The Dukes of HazzardRennspiel
- 116 Warlords BattlecryStrategie
- 118 X-TensionAction

Hardware

- 126 Schwerpunkt HauptplatinenKaufberatung
- 138 SpielecontrollerTest
- CH Flightsim Yoke USB
- CH Gamepad USB
- Saitek P 2000
- 140 Nvida GeForce 2 MXTest
- 142 LautsprecherTest
- Altec ATP 3
- Labtec ATX-5820
- Interact SL-8700

Tipps & Tricks

- 185 Command & Conquer 3 ...Kurztipps
- 183 Deus ExCheats
- 149 Diablo 2Allgemeine Tipps
- 160 Diablo 2 CharaktereAllgemeine Tipps
- 165 Diablo 2 Quests, Akte 2 bis 4Komplettlösung
- 168 Diablo 2 Horadrim-Würfel/Kuh-Level .. Allg. Tipps
- 169 Diablo 2 Multiplayer-TippsAllgemeine Tipps
- 173 Diablo 2 Seltene Gegenstände ..Allgemeine Tipps
- 181 Diablo 2Kurztipps
- 184 FIFA 2000Kurztipps
- 184 Final Fantasy 8Kurztipps
- 185 Kicker Fußballmanager ...Kurztipps
- 186 MDK 2Cheats
- 183 Motocross Madness 2Kurztipps
- 185 Planescape TormentKurztipps
- 186 Tachyon - The FringeKurztipps
- 186 SoulbringerKurztipps
- 186 StarlancerKurztipps
- 185 Unreal TournamentKurztipps
- 177 Vampire: Die MaskeradeAllgemeine Tipps

Index

Abenteuer

- 60 Arcanum
- 68 Escape from Monkey Island
- 98 Diablo 2
- 16 Erben der Druiden
- 26 Everquest
- 184 Final Fantasy 8
- 104 Icewind Dale
- 17 Konung
- 185 Planescape Torment
- 17 Resident Evil 3: Code Veronica
- 186 Soulbringer

Action

- 70 Aqua
- 183 Deus Ex
- 17 Star Trek DS9: The Fallen
- 64 Heavy Metal F.A.K.K. 2
- 48 Hitman
- 186 MDK 2
- 66 Project IGI
- 17 Halo
- 118 Hot Wheels - Stunt Driver
- 114 Infestation
- 94 Kiss: Psycho Circus
- 108 The Dukes of Hazzard
- 16 Tomb Raider 5
- 34 Unreal
- 185 Unreal Tournament
- 118 X-Tension

Strategie

- 52 Age of Empires 2: The Conquerors
- 20 Anno 1503
- 42 Black & White
- 21 Bundesliga Manager X
- 185 Command & Conquer 3
- 21 C&C: Alarmstufe Rot 2
- 80 Conquest
- 20 Cossacks
- 74 Cultures
- 56 Die Sims - Das volle Leben
- 26 Die Völker
- 23 Die Völker 2
- 23 Empire Earth
- 118 Heroes of Might & Magic 3
- 22 Industrie-Gigant 2
- 22 Kicker 2
- 110 Kleopatra
- 185 Kicker Fußballmanager
- 21 Moon Project
- 26 Pirates! Online
- 23 Pizza Connection 2
- 23 Sheep
- 21 SimsVille
- 58 Startopia
- 76 Sudden Strike
- 22 WarCommander
- 116 Warlords Battlecry

Sport

- 78 Colin McRae Rally 2.0
- 114 DSF All Star Tennis 2000
- 114 DSF Ultimate Golf
- 84 Grand Prix 3
- 184 FIFA 2000
- 24 Formel 1
- 62 Mercedes-Benz Truck Racing
- 183 Motocross Madness 2
- 24 Sydney 2000
- 25 UEFA 2001
- 24 V-Rally 2 Expert Edition

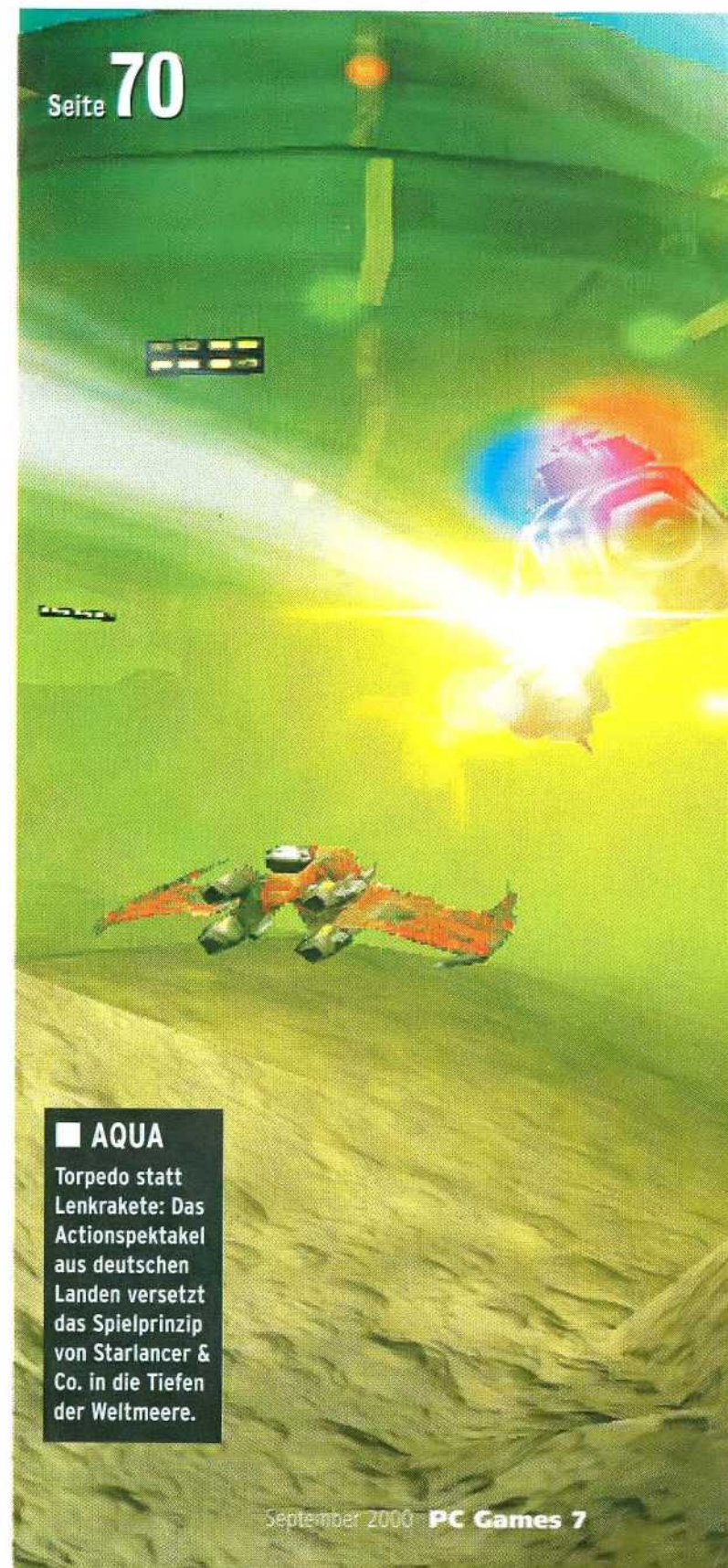
Simulation

- 25 IL-2 Sturmovik
- 186 Starlancer
- 186 Tachyon - The Fringe



■ ESCAPE FROM MONKEY ISLAND

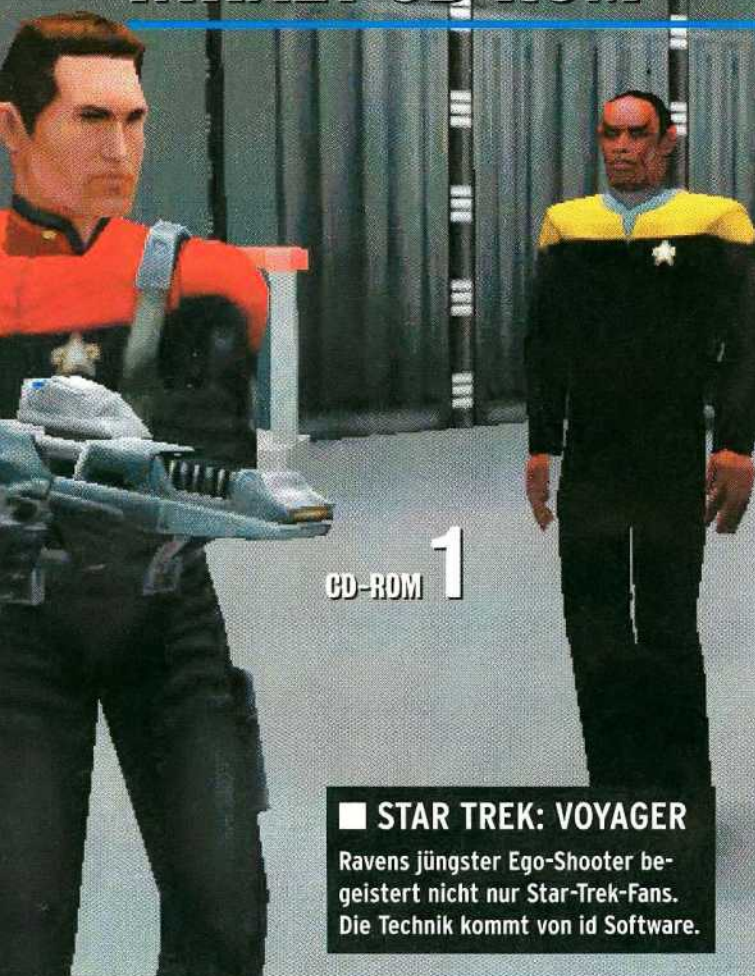
Der Lichtblick für Adventure-Spieler: Möchtegern-Pirat Guybrush Threepwood kehrt mit viel Humor auf die legendäre Affeninsel zurück.



■ AQUA

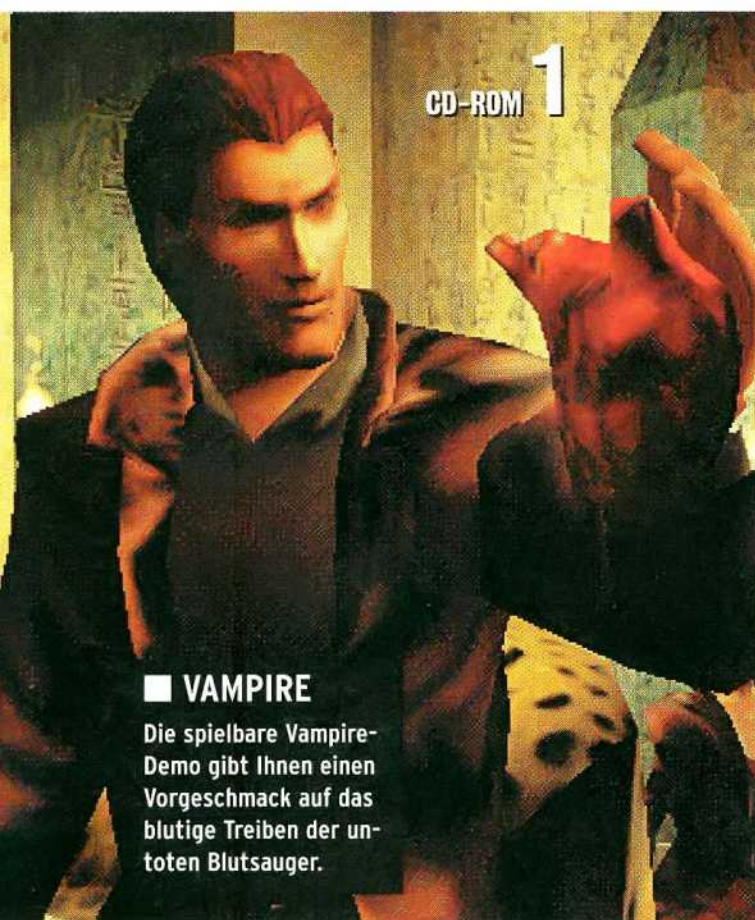
Torpedo statt Lenkrakete: Das Actionspektakel aus deutschen Landen versetzt das Spielprinzip von Starlancer & Co. in die Tiefen der Weltmeere.

INHALT CD-ROM



CD-ROM 1

■ **STAR TREK: VOYAGER**
Ravens jüngster Ego-Shooter begeistert nicht nur Star-Trek-Fans. Die Technik kommt von id Software.



CD-ROM 1

■ **VAMPIRE**
Die spielbare Vampire-Demo gibt Ihnen einen Vorgeschmack auf das blutige Treiben der untoten Blutsauger.



CD-ROM 1

■ **KISS: PSYCHO CIRCUS**
PC-Spieler mit einer Schwäche für laute Musik verwandeln sich in Psycho Circus auch ohne Schminke in die schrillen Rock-Legenden.



CD-Anleitung auf Seite 144

Demos CD 1

AboutGolf.com World Tours
Friendly Software, Sportspiel

Frontschweine
Infogrames, Action

Kiss: Psycho Circus
Take 2, 3D-Action

Kyodai Mahjongg
Cybernamida, Denkspiel

Star Trek: Voyager - Elite Force
Activision, 3D-Action

Vampire: Die Maskerade
Activision, Rollenspiel

Videoreportagen CD 2

Aktuelles
Black & White, Heavy Metal F.A.K.K. 2, Age of Empires 2: The Conquerors, Startopia, Colin McRae Rally 2.0

Vorschau
Aqua, Gorasul, Anpfiß, Unborn

Angespielt
Diablo 2, Icewind Dale

Extra-Videos CD 2

Blade
Sydney 2000
Diablo 2 D-Day
Anno 1503
Interview mit Peter Molyneux

Specials CD 2

Unreal Tournament Mods
Unreal Tournament Maps
Counter Strike v6.6 (e)
Half-Life: Opposing Force v1.1.0.0 (e)
Half-Life v1.1.0.0 von v1.0.05 (d)

Tools CD 1

Acrobat 4.0
WinZip 7.0 SR-1 (Shareware-Testversion)
Lesereinsendungen
Feedback - Hardware
Netzzland
Terminkalender
Gamespy
Datango
UT Strike Force Beta - Version 1.26
Half-Life Worldcraft Editor
Half-Life Maps
Half-Life Mods
Lehrgang UT-Mapdesign
Going Up
Cultures Bildschirmschoner
Pipi-Prügelprinz

Bugfixes CD 1

Anstoss 3 Editor v1.20 (d)
Anstoss 3 v1.20 (d)
Arcatera v1.2 (d)
Daikatana v1.1 (e)
Deus Ex Direct3D Patch - Beta (e)
Diablo 2 v1.01 (e)
Diablo 2 v1.02 (e)
Dungeon Keeper 2 v1.70 (d)
Ground Control v1.008 (e)
Half-Life v1.1.0.1 von v1.1.0.0 (d)
Half-Life v1.1.0.0 von v1.0.1.6 (d)
S.C.A.R.S. CD-ROM-Patch (e)
S.C.A.R.S. Voodoo3-Patch (e)
Shogun Total War v1.01 (e)
Thandor - Die Invasion Patch #4 (d)
Unreal v226 Final Patch (e)

Hardware CD 1

ALi AGP-Treiber 1.65e
AMD750 AGP Treiber v4.61
Detonator 5.22
Detonator Coolbits
DirectX
DVD Genie 3.50
Elsa Movie DVD Player Update
GeForce FAQ 14.0
HerZ
LiveWare 3 Win2k
Logitech Mouse Wheel Fix
Logitech Mouseware 9.0
Multires 1.24
Nvidia Gothic Chapel Demo
OpenGL Umschalter
pcilist
PowerStrip 2.7
TV Tool
V3 1.05.00 Final
V5 Game Launcher
VIA AGP Treiber 4.03

eJay music on the web:

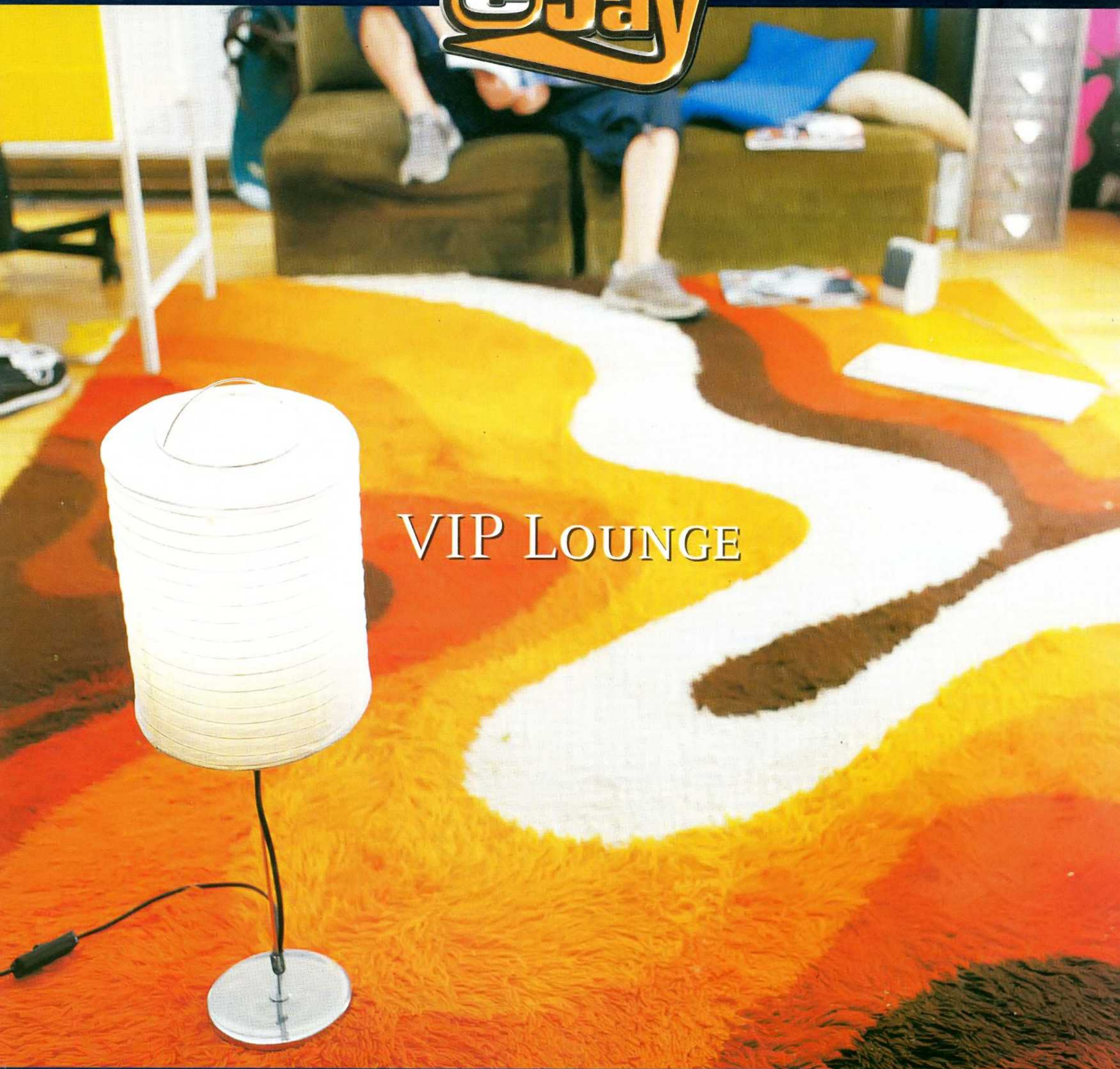
- > 5 Channel eJay NetRadio
- > International Music News
- > Special Downloads
- > Live Events
- > DJ-Workshops
- > Free Software
- > eJay of the week on MTV Contest

www.eJay.de

Music is coming home.



VIP LOUNGE



www.alternate.de

Bestellannahme
Montag-Freitag 9-21 Uhr
Samstag 9-15 Uhr

Abholung
Montag-Freitag 10-20 Uhr
Samstag 9-15 Uhr

Bestelladresse
Philipp-Reis-Straße 9
35440 Linden

voor klanten uit NL
onze Nederlandse vestiging:
0031-180-440844

USB-Laufwerke

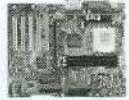
*Für DM 200,- Aufpreis bekommen Sie bei uns ein externes USB-Case für IDE-Festplatten oder ATAPI-CD-ROM-Laufwerke zum Anschluss an die USB-Schnittstelle inkl. Einbau und Kabel



200,-*

ASUS A7V

Sockel A, VIA-Chipsatz,
AGP Pro, ATX



389,-

ASUS P3V133

Slot 1, VIA-Chipsatz, AGP 2x, ATX



209,-

ELSA Erazor III LT

AGP, 32 MB SDRAM, TNT2/M64,
bulk



189,-

ELSA Erazor X²

AGP, 32 MB SDRAM-DDR,
GeForce256,
TV-Out, retail



579,-

SnapScan Touch

AGFA, Flachbettscanner, USB, 36 Bit,
600x1.200 dpi, inkl. Software



259,-

Color Jetprinter Z11

LEXMARK
1.200x1.200 dpi, DIN A4,
parallel



99,90

17" EIZO F520

96 kHz, 39,7 cm sichtb. Bild,
TCO99, Flatscreen



789,-

„Anbieter des Jahres“

Die Leser der „PC Direkt“ (Ausgabe 04/2000) haben entschieden: ALTERNATE belegte den dritten Platz. Dies ist das beste Ergebnis unserer Firmengeschichte. Unter den Versandhäusern für PC-Komponenten und PC-Zubehör sind wir damit wieder die Nummer Eins.

Dafür sagen wir Ihnen „DANK!“



MAINBOARDS

ASUS	Sockel/Chip	RAM	ATX	AT	TYAN	Sockel/Chip	RAM	ATX	AT
P5A (512 KB)	So7-ALi	2/3/4	199,-	199,-	S1590	So7-VIA	1-5		239,-
P5A (1 MB)	So7-ALi	2/3/4	229,-	219,-	S1598 (1 MB)	So7-VIA	2/3/4/5	249,-	
P5A (1 MB) +Sound	So7-ALi	2/3/4	259,-		S1857B	Si1/PPGA-BX	2/3/4/5	259,-	
P5C +VGA	So7-SiS	2/3/4/5	189,-	189,-	S1830S	Si1-BX	2/3/4/5		299,-
ME99 +VGA	PPGA-SiS	2/4/6	189,-		S1834 Dual	Si1-VIA	2-7	389,-	
MEB	PPGA-BX	2/3/4/5	299,-		S1854	Si1-BX	2-7	249,-	
MEW-L +Sound+VGA	PPGA-810	2/4	249,-		S1832 Dual	Si1-BX	2/4	449,-	
CUV4X	FCPGA-VIA	2-7	279,-		S2380	SiA-VIA	4/5/6/7	299,-	
CUV4X +Sound	FCPGA-VIA	2-7	289,-						
CUV4X-M	FCPGA-VIA	2-7	279,-	Micro-ATX	ABIT	Sockel/Chip <th>RAM</th> <th>ATX</th> <th>AT</th>	RAM	ATX	AT
CUBX	FCPGA-BX	2/4	319,-		ZM6	PPGA-ZX	2/4/6	209,-	
CUSL2 +VGA	FCPGA-815E	2/4/6	389,-		VH6 +Sound	PPGA-VIA	2-7	239,-	
P2197-S +UW	Si1-LX	2/3	329,-	279,-	SE6 +Sound+VGA	FCPGA-815E	4/6	349,-	
P2B-B	Si1-BX	2/3/4/5			VH6 +Sound	Si1-VIA	2-7	189,-	
P2B-D Dual	Si1-BX	2/3/4/5	629,-		VT6X4 +Sound	Si1-VIA	2-7	239,-	
P2B-S +U2W	Si1-BX	2/3/4/5	679,-		BF6	Si1-BX	2/3/4/5	249,-	
P2B-LS +U2W+LAN	Si1-BX	2/3/4/5	799,-		BF6	Si1-BX	2/3/4/5	249,-	
P2B-LS +U2W+U2W	Si1-BX	2/3/4/5	1.039,-		BB6 Rev. 2.0	Si1-BX	2/3/4/5	289,-	
P2B-F (5.1)	Si1-BX	2/3/4/5	299,-		KA7	SiA-VIA	4-7	319,-	
P2B-F (6.1)	Si1-BX	2/3/4/5	299,-		KA7-100	SiA-VIA	4-7	359,-	
P3V133	Si1-VIA	2-7	209,-		GIGABYTE	Sockel/Chip <th>RAM</th> <th>ATX</th> <th>AT</th>	RAM	ATX	AT
P3V4x	Si1-VIA	2-7	259,-		GA-5AA V.3.2	So7-ALi	2/3/4/5		189,-
P3W-E +VGA	Si1-810E	2/4/6	299,-		GA-5AX V.5.2	So7-ALi	2/3/4/5	189,-	
P3C-E	Si1-820	8	429,-		GA-6BX7	PPGA-BX	2-5	229,-	
P3C-E +Sound	Si1-820	8	469,-		GA-6VXE7+	FCPGA-VIA	2-7	199,-	L
P3C-D	Si1-820	8	899,-		GA-BX2000	Si1-BX	2/3/4/5	249,-	
P3C-S +U2W	Si1-820	8	999,-		GA-BX2000+	Si1-BX	2/3/4/5	279,-	
K7M	SiA-AMD	4/5	349,-		GA-6VXE+	Si1-VIA	2-7	189,-	
K7M +Sound	SiA-AMD	4/5	354,-		GA-7IXE	SiA-AMD	4/5	259,-	
K7V	SiA-VIA	4-7	369,-		GA-7VX +Sound	SiA-VIA	4-7	339,-	L
K7V +Sound	SiA-VIA	4-7	379,-		GA-7ZX +Sound	SoA-VIA	4/6	329,-	L
A7V	SoA-KT133	4/6	389,-	69,-					
Infrarotadapter									
ELITEGROUP	Sockel/Chip	RAM	ATX	AT	MSI	Sockel/Chip	RAM	ATX	AT
PESEP-Me +Snd+VGA	PPGA-SiS	2/4	139,-		MS 5169	So7-ALi	2/4	189,-	
PEBAP-Me +Sound	FCPGA-VIA	2-7	149,-	Micro-ATX	MS 6153	FCPGA-VIA	2/4/6	209,-	
PEBAP-A+ +Sound	FCPGA-VIA	2-7	149,-		MS 6309 +Sound	FCPGA-VIA	2-7	229,-	
PEVAP-Me +Sound	FCPGA-VIA	2-7	179,-	Micro-ATX	MS 6940 Pro Dual	FCPGA-VIA	2-7	519,-	
PEVAP-A+ +Sound	FCPGA-VIA	2-7	169,-		MS 6163 Pro	Si1-BX	2/3/4/5	259,-	
PEBAT-Me +Snd	Si1/PPGA-VIA	2/3/4/5	149,-	Micro-ATX	BX Master	Si1-BX	2/3/4/5	259,-	
PEBAT-Me Rev. 2.2	Si1/PPGA-VIA	2-7	149,-	Micro-ATX	MS 6120 Dual +UW	Si1-BX	2/3/4/5	699,-	
PEBAT-A+ Rev. 2.2	Snd Si1-VIA	2-7	149,-		K7 Pro	SiA-AMD	4/4	299,-	
PEBXT-A+ Rev. 2.2	Snd Si1-BX	2/3/4/5	199,-		MS K71 Pro +Sound	SoA-KT133	4/6	339,-	Micro-ATX
K7-ASA +Sound	SiA-AMD	4/5	259,-		MS 6340 +Sound	SoA-KT133	4/6	319,-	

Bei allen Mainboards geben wir die verwendbaren Speicherbausteine an (siehe Spalte „RAM“): 1) PC2 (FT oder EDO) 2) DIMM PC-66 3) DIMM PC-66 ECC 4) DIMM PC-100 5) DIMM PC-100 ECC 6) DIMM PC-133 7) DIMM PC-133 ECC 8) DIMM PC-133 ECC 9) DIMM PC-133 ECC 10) DIMM PC-133 ECC

CPU / RAM

CPU- / RAM-Preise
sind Tagespreise

INTEL	„normal“ „in-a-box“	AMD	„normal“ „boxed“
Pentium® MMX™	233 MHz	K6™-2 3DNow™	500 MHz
Celeron® PGA	466 MHz	Duron® (Socket A)	500 MHz
Celeron® PGA	500 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Celeron® FC-PGA	533 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Celeron® FC-PGA	566 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Celeron® FC-PGA	600 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Celeron® FC-PGA	633 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Celeron® FC-PGA	667 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Celeron® FC-PGA	700 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	500 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	533 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	550 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	600 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	650 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	667 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	700 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	733 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	750 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	800 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	800 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	866 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	900 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	933 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz
Pentium® III	933 MHz	Athlon® (Socket A)	600 MHz

* Coprocessor CPU mit integriertem 256 KB Cache

DRUCKER

Tintenstrahldrucker	Format	DM	Tintenstrahldrucker	Format	DM
EPSON Stylus Color 480	DIN A4	179,-	HP DeskJet 840 C	DIN A4	189,-
EPSON Stylus Color 670	DIN A4	229,-	HP DeskJet 840 C	DIN A4	279,-
EPSON Stylus Color 760	DIN A4	319,-	HP DeskJet 895 Cxi	DIN A4	549,-
EPSON Stylus Color 860	DIN A4	429,-	HP DeskJet 930 C	DIN A4	369,-
EPSON Stylus Color 900N	DIN A4	1.099,-	HP DeskJet 970 Cxi	DIN A4	629,-
EPSON Stylus Color 1160	DIN A3	799,-	HP DeskJet 1120 C	DIN A3	719,-
EPSON Stylus Color 3000	DIN A2	2.549,-			
EPSON Stylus Photo 750	DIN A4	449,-			
EPSON Stylus Photo 870	DIN A4	549,-			
EPSON Stylus Photo 875DC	DIN A4	749,-			
EPSON Stylus Photo 1270	DIN A3	919,-			

SCANNER / DIGITALKAMERAS

MICROTEK	Auflösung	DM	Digitalkameras	Speicher/Auflösung	DM
ScanMaker 3600	USB	600x1.200	OLYMPUS C-880 L	8 MB 1.280x960	749,-
ScanMaker 4700	USB	1.280x2.400	OLYMPUS C-980 Zoom	8 MB 1.280x960	1.079,-
ScanMaker V6 USL	SCSI/USB	600x1.200	OLYMPUS C-2020 Zoom	8 MB 1.600x1.200	1.499,-
ScanMaker X6	SCSI	600x1.200	OLYMPUS C-3030 Zoom	8 MB 2.048x1.536	1.949,-
			OLYMPUS C-3030 Zoom	16 MB 2.048x1.536	2.199,-
			KODAK DC 215 Zoom	4 MB 1.152x864	569,-
			KODAK DC 280 Zoom	8 MB 1.760x1.168	1.049,-
			KODAK DC 290	20 MB 2.240x1.520	1.549,-
			KODAK DC 5000 Zoom	8 MB 1.760x1.168	1.549,-
			SONY MVC-FD85	1,44 MB 1.280x960	1.699,-
			SONY MVC-FD90	1,44 MB 1.472x1.104	2.099,-
			SONY DSC-F505	4 MB 1.600x1.200	1.699,-
			SONY DSC-F505V	8 MB 2.240x1.680	2.299,-
			SONY DSC-S70	8 MB 2.048x1.536	2.149,-
			FUJIFINE 2900 Zoom	2x 8 MB 1.800x1.200	1.399,-
			FUJIFINE 1400 Zoom	4 MB 1.280x960	829,-
			FUJIFINE 4700 Zoom	16 MB 2.400x1.800	1.719,-
			NIKON Coolpix 800	8 MB 1.600x1.200	1.199,-
			NIKON Coolpix 950	8 MB 1.600x1.200	1.699,-

GRAFIKKARTEN - AGP

ASUS	MB / Chip	DM	ELSA	MB / Chip	DM
V3800 Magic	32-SD / TNT2/M64	189,-	Erazor III LT bulk	32-SD / TNT2/M64	189,-
V3800 Magic +TV-out	32-SD / TNT2/M64	219,-	Erazor III LT retail	32-SD / TNT2/M64	219,-
V3800 +TV-out	32-SG / RIVA TNT2	319,-	Erazor III Pro +TV-out bulk	32-SD / TNT2 Pro	289,-
V3800 Deluxe +TV-out	32-SG / RIVA TNT2	359,-	Erazor III Pro retail	32-SD / TNT2 Pro	259,-
V3800 Ultra Pure	32-SG / RIVA TNT2U	309,-	Erazor X bulk	32-SD / TNT2 Pro	299,-
V3800 Ultra Deluxe +TV-out	32-SG / RIVA TNT2U	389,-	Erazor X retail	32-SD / GeForce 256	299,-
V6600 Pure	32-SG / GeForce 256	389,-	Erazor X2 +TV-out bulk	32-SD / GeForce 256	349,-
V6600 Deluxe +TV-out	32-SG / GeForce 256	469,-	Erazor X2 +TV-out retail	32-SD / GeForce 256	569,-
V6600 Pro64 Pure	64-SD / GeForce 256	419,-	Gladiac GTS bulk	32-DD / GeForce 256	579,-
V6800 Pure	32-DD / GeForce 256	449,-	Gladiac GTS retail	32-DD / GeForce 256	789,-
V6800 Deluxe +TV-out	32-DD / GeForce 256	539,-	Gladiac GTS bulk	32-DD / GeForce 256	799,-
V6800 Pro64 Pure	64-DD / GeForce 256	659,-	Gladiac GTS retail	32-DD / GeForce 256	799,-
V7700 Pure	32-DD / GeForce 256	699,-	Synergy II bulk	32-SD / RIVA TNT2	399,-
V7700 Deluxe +TV-out	32-DD / GeForce 256	939,-	Synergy II retail	32-SD / RIVA TNT2	499,-
V7700 Pure	64-DD / GeForce 256	939,-	Gladiator II bulk	64-SD / Quadro	1.589,-
V7700 Deluxe +TV-out	64-DD / GeForce 256	999,-	Gladiator II retail		
V7700 TV +TV-out	64-DD / GeForce 256	999,-			
V7700 TV (mit Fernbedienung)					
VR-100G 3D-Brille		89,-			
VR-100 Kit 3D-Brille		99,-			
DVD-Software		49,-			

ATI MB / Chip DM 3D Charger 8-SD / 3D Rage IIC 79,-

Xpert 98 PRO bulk 8-SD / 3D Rage Pro 89,-

Xpert 2000 PRO bulk 32-SD / Rage 128 159,-

Rage Fury Pro +TV/Video b. 32-SD / Rage 128 Pro 229,-

Rage Fury Pro +TV/Video r. 32-SD / Rage 128 Pro 269,-

Rage Fury Pro DVI bulk 32-SD / Rage 128 Pro 249,-

Rage Fury Maxx bulk 64-SD / 2x 128 Pro GL 299,-

All-in-Wonder 128 bulk 16-SD / Rage 128 GL 269,-

DVD-Software 24,-

MATROX MB / Chip DM Velocity 128 bulk 8-SD / G200 139,-

Millennium G200 LE bulk 16-SD / G400 229,-

Millennium G400 SH bulk 16-SD / G400 259,-

Millennium G400 DH bulk 16-SD / G400 279,-

Millennium G400 SH bulk 16-SD / G400 279,-

Millennium G400 DH bulk 16-SD / G400 349,-

Millennium G400 DH retail 32-SD / G400 399,-

Millennium G400 DH retail 32-SD / G400 489,-

Millennium G400 MAX DH 16-SD / G400 629,-

Marvel G400 DH retail 16-SD / G400 629,-

CREATIVE MB / Chip DM 3D Blaster bulk 32-SD / TNT2 Vanta 229,-

GeForce Annihilator 32-SD / GeForce 256 379,-

GeForce Annihilator Pro b. 32-DD / GeForce 256 449,-

GeForce2 GTS retail 32-DD / GeForce 2 GTS 729,-

TV- / VIDEO-KARTEN

HAUPPAUGE	DM	TERRATEC	DM
Impact VCB retail	119,-	Terra TValue retail	99,-
WinTV Go retail	109,-	Terra TV4 retail	179,-
WinTV Primio FM retail	169,-	Terra TV Radio+ retail	249,-
WinTV USB retail	179,-		
WinTV FM retail	209,-		
WinTV USB FM retail	219,-		
WinTV Theater retail	269,-		
WinTV DVB-S retail	489,-		

MULTIMEDIA

Soundkarten	Typ	DM	Lautsprecher	DM
CREATIVE SB 128 2-Speaker bulk	PCI	49,-	Soundboxen aktiv, 2x 40 W	29,-
CREATIVE Sound Blaster 16	PCI	74,-	Soundboxen aktiv, 2x 120 W	49,-
CREATIVE SB Live! Player 1024 bulk	PCI	114,-	Soundboxen aktiv i-look, 2x 160 W	59,-
CREATIVE SB Live! Player 1024 retail	PCI	139,-	CREATIVE CSW 20 retail	39,-
CREATIVE SB Live! Player +FPS 1000 retail	PCI	259,-	CREATIVE SoundWorks SBS 52 retail	49,-
CREATIVE SB Live! Platinum retail	PCI	429,-	CREATIVE PCWorks CSW 100 retail	39,-
			CREATIVE PCWorks CSW 350 retail	279,-
TERRATEC Soundsystem 128i	PCI	49,-	CREATIVE PCWorks FPS 1000 retail	139,-
TERRATEC Xlerate	PCI	114,-	CREATIVE PCWorks FPS 2000 retail	279,-
TERRATEC Xlerate Pro	PCI	159,-	CREATIVE Desktop Theatre 2500 retail	459,-
TERRATEC Soundsystem DMX Xfire	PCI	179,-	YAMAHA YST-M8HE	79,-
TERRATEC Soundsystem DMX	PCI	249,-	YAMAHA YST-M15	109,-
TERRATEC Soundsystem Maestro 32	ISA	229,-	YAMAHA YST-M20 +DSP	119,-
TERRATEC Audiosystem EWS64 L	ISA	529,-	YAMAHA Sat/Subw YST-MS28	149,-
TERRATEC Audiosystem EWS64 XL	ISA	839,-	YAMAHA Sat/Subw YST-MS30	169,-
TERRATEC Audiosystem EWS64 XXL	ISA	1.549,-	YAMAHA Sat/Subw YST-MS35D USB	189,-
TERRATEC Audiosystem EWS88 MT	PCI	849,-	YAMAHA YST-MS50	219,-
SB Pro kompatibel	ISA	24,-	YAMAHA YST-MS55D USB	249,-
SB Pro kompatibel	PCI	29,-	YAMAHA Subwoofer YST-MSW5	119,-
GUILLEMOT Fortissimo	PCI	99,-	QUADRAL SAM 15, 2x 90 W	39,-
GUILLEMOT Maxi Studio ISIS	PCI	529,-	QUADRAL SAM 35, 2x 160 W	64,-
VIDEOLOGIC Sonic Vortex 2 bulk	PCI	139,-	QUADRAL SAM 38, 2x 140 W	79,-
VIDEOLOGIC Sonic Vortex 2 retail	PCI	159,-	QUADRAL SAM 41, 2x 200 W	139,-
TYPHOON 3D Acoustic Five	PCI	119,-		
MP3-Player	DM	PC Digital Camera	DM	
DIAMOND Rio 500 64 MB	549,-	CREATIVE WebCam III	139,-	
FUJII MP3 Music Player 32 MB	189,-	CREATIVE WebCam Go	279,-	
LG MF-PD330 32 MB	299,-	LOGITECH QuickCam Express	89,-	

Bestelltelefon
06403-905010

Bestellfax
06403-905020

ALTERNATE™

COMPUTERVERSAND GMBH

DAS PASST!

CD-ROM / DVD-ROM

CD-ROM ATAPI	bulk	retail	CD-ROM SCSI	bulk	retail
40x NEC CDR-3001	99,-	109,-	32x NEC CDR-1910A	129,-	
40x ASUS CD-S400		119,-	32x TEAC CD532S	139,-	159,-
40x TEAC CD540E	99,-	119,-	32x PLEXTOR PX-32 CSI	299,-	
48x CYBERDRIVE 482D	84,-	94,-	40x NEC CDR-3010	164,-	169,-
48x DELTA CD4800A	84,-	94,-	40x TOSHIBA XM-6401B	149,-	
48x LITE ON LN483	89,-	99,-	40x PLEXTOR PX-40TSI	179,-	
48x AOPEN CD948E	84,-	94,-	52x KENWOOD UCR415	379,-	
48x MITSUMI FX4820	99,-	114,-			
48x TOSHIBA XM6702B	99,-	119,-			
50x AFREY 2050E		129,-			
50x ASUS CD-S500	114,-	129,-			
52x CYBERDRIVE 522D	89,-	99,-			
52x DELTA CD5200A	84,-	94,-			
52x AOPEN CD952E	99,-	119,-			
52x LITE ON LN525		129,-			
56x AFREY 2056E		129,-			
72x KENWOOD UCR-421		279,-			

CD-Wechsler SCSI	DM
4,4x PIONEER DRM-624X (6-fach, extern)	199,-
16x NAKAMICHI M5.165 (5-fach)	379,-
24x PIONEER DRM-6324X (6-fach, extern)	729,-

CD-RECORDER

CD-RW ATAPI	DM	CD-RW SCSI	intern	extern
2/2/6x PHILIPS CDD 3610 bulk	219,-	2/8/20x IMATION Kit	449,-	599,-
2/2/6x PHILIPS CDD 3610 Kit	259,-	4/4/16x YAMAHA CRW4416S bulk	329,-	479,-
2/4/24x SONY CRX100E bulk	279,-	4/4/16x YAMAHA CRW4416S Kit	359,-	509,-
4/4/16x YAMAHA CRW4416 bulk	289,-	4/8/32x HP 9210i retail	539,-	689,-
4/4/24x CREATIVE RW4424E retail	309,-	4/8/32x RICOH MP7080S-DP Kit	479,-	629,-
4/4/32x PHILIPS CRW404 bulk	349,-	4/8/32x SONY CRX140S retail	519,-	669,-
4/4/16x YAMAHA CRW4416 Kit	329,-	4/10/32x SONY CRX145S-RP Kit	579,-	729,-
4/4/24x HP 8250i retail	389,-	4/12/32x PLEXTOR PX-W124 retail	729,-	879,-
4/4/24x MITSUMI CR4804 bulk	359,-	8/8/24x YAMAHA CRW8824S bulk	479,-	629,-
4/4/24x MITSUMI CR4804 Kit	369,-	8/8/24x YAMAHA CRW8824S Kit	519,-	669,-
4/4/24x PHILIPS CDD4201 bulk	279,-			
4/4/24x PHILIPS CDD4201 Kit	319,-			
4/4/32x TEAC CD-W54E bulk	339,-			
4/4/32x TEAC CD-W54E Kit	369,-			
4/6/32x RICOH MP7063A bulk	339,-			
4/6/32x RICOH MP7063A-DP Kit	359,-			
4/8/24x YAMAHA CRW8424E bulk	379,-			
4/8/24x YAMAHA CRW8424E Kit	419,-			
4/8/32x CREATIVE CD-Studio Max retail	509,-			
4/8/32x CREATIVE RWB433E Kit	469,-			
4/8/32x SONY CRX140E-RP Kit	479,-			
4/8/32x HP 8110i bulk	449,-			
4/8/32x HP 8110i retail	469,-			
4/8/32x LG CD-8080B Kit	449,-			
4/8/32x PANASONIC CW7585 bulk	399,-			
4/8/32x PANASONIC CW7585 Kit	389,-			
4/8/32x PLEXTOR PX-W8432 II Kit	469,-			
4/8/32x RICOH MP7080A-DP Kit	409,-			
4/8/32x SONY CRX140E bulk	399,-			
4/10/32x HP 9310i retail	549,-			
4/10/32x SONY CRX145E Kit	519,-			
8/8/24x YAMAHA CRW8824E bulk	449,-			
8/8/24x YAMAHA CRW8824E Kit	479,-			
10/12/32x PLEXTOR PX-W1210TA bulk	599,-			
10/12/32x PLEXTOR PX-W1210TA retail	629,-			
4/4/24/4x TOSHIBA SD-R1002 retail	619,-			
4/6/24/4x RICOH MP9060A-DP Kit	549,-			

EINGABEGERÄTE

Tastaturen	Anschluss	DM	Joysticks	Anschluss	DM
Standard-Tastatur	DIN o. PS/2	14,-	CyberFighter	Gameport	19,-
Standard-Tastatur	USB	39,-	LOGITECH WingMan Extreme 3D	USB	209,-
CHERRY G83-6105	DIN o. PS/2	39,-	LOGITECH WingMan Force	ser. u. USB	109,-
CHERRY G81-3000	DIN o. PS/2	69,-	MS Sidewinder Precision Pro	USB	219,-
LOGITECH Deluxe Keyboard OEM	DIN u. PS/2	44,-	MS SW Force Feedback Pro + Spiel	Gameport	219,-
LOGITECH Internet Keyboard OEM	DIN u. PS/2	59,-			
LOGITECH Cordless iTouch	DIN u. PS/2	149,-			
LOGITECH Cordless Desktop Pro	DIN u. PS/2	199,-			
MS Internet Keyboard	PS/2	99,-			
MS Internet Keyboard Pro	PS/2 u. USB	119,-			
Mäuse	Anschluss	DM	Gamepads	Anschluss	DM
Standard-Maus	ser. o. PS/2	9,-	QUICKSHOT SuperFightPad	Gameport	29,-
Standard-Maus	USB	14,-	CREATIVE Cobra II	USB	59,-
LOGITECH Pilot OEM	PS/2 o. ser.	19,-	GRAVIS GamePad Pro	Gameport	39,-
LOGITECH Pilot Wheel Mouse	PS/2 u. USB	69,-	GRAVIS GamePad Pro	USB	39,-
LOGITECH Cordless Wheel Mouse	PS/2	79,-	MS Sidewinder	Gameport	59,-
MS Trekker Wheel Mouse	PS/2	39,-	MS Sidewinder DualStrike	USB	69,-
MS Basic Mouse	PS/2 u. ser.	49,-	MS Sidewinder Freestyle Pro	ser. u. USB	89,-
MS Cordless Wheel Mouse	PS/2 u. ser.	89,-			
MS IntelliMouse	USB	54,-			
MS IntelliMouse Explorer	PS/2 u. USB	119,-			

KOMMUNIKATION

Modem & ISDN	Typ	Art	DM	Netzwerkarten	Typ	„normal“	„boxed“
56K Voice Modem	PCI	Analog	59,-	NetCard Combo	ISA	24,-	44,-
56K Voice Modem	seriell	Analog	109,-	NetCard Combo	PCI	24,-	44,-
56K Voice Modem	USB	Analog	119,-	NetCard 10/100 Mbit/s	PCI	29,-	
ACER 56 Surf	seriell	Analog	109,-	HubCard (4-Port) 100 Mbit/s	PCI	179,-	
ACER ISDN P10	PCI	ISDN	99,-	Starter Kit 100 Mbit/s	PCI	169,-	
ACER ISDN T10	seriell	ISDN	229,-	2-Link DE-528CT Combo	PCI	39,-	59,-
ELSA MicroLink 56K Softmodem	PCI	Analog	69,-	D-LINK DFE-530TX	PCI	59,-	
ELSA MicroLink 56K	PCI	Analog	99,-	D-LINK DFE-550TX	PCI	99,-	
ELSA MicroLink 56K Fun	seriell	Analog	119,-	INTEL EtherExpress 100 Mbit/s PCI	PCI	119,-	
ELSA MicroLink 56K Internet	seriell	Analog	139,-				
ELSA MicroLink ISDN	PCI	ISDN	129,-				
ELSA MicroLink ISDN	seriell	ISDN	279,-				
ELSA MicroLink ISDN	USB	ISDN	169,-				
AVM FritzCard Classic	ISA	ISDN	139,-				
AVM FritzCard	PCI	ISDN	149,-				
AVM FritzCard USB	USB	ISDN	189,-				

E-IDE FESTPLATTEN

SEAGATE	GB	ms/Cache/UPM	DM	IBM	GB	ms/Cache/UPM	DM
38421A	U-66 8.4	10 / 256 / 5.400	169,-	DAQA-33240	3,2	9 / 128 / 5.400	129,-
310212A	U-66 10,2	10 / 512 / 5.400	189,-	DLA-307015	U-100 15,3	8 / 2.048 / 7.200	279,-
310220A	U-66 10,2	9 / 512 / 5.400	269,-	DLA-305020	U-100 20,5	8 / 512 / 5.400	279,-
313021A	U-66 13,0	9 / 512 / 5.400	199,-	DLA-305030	U-100 30,7	8 / 512 / 5.400	429,-
313620A	U-66 13,6	8 / 512 / 7.200	299,-	DLA-307030	U-100 30,7	8 / 2.048 / 7.200	469,-
315323A	U-66 15,3	8 / 2.048 / 7.200	299,-	DLA-305040	U-100 41,1	8 / 512 / 5.400	589,-
317221A	U-66 17,2	9 / 512 / 5.400	249,-	DLA-307045	U-100 46,1	8 / 2.048 / 7.200	689,-
320420A	U-66 20,4	8 / 2.048 / 7.200	329,-	DLA-307060	U-100 61,4	8 / 2.048 / 7.200	1.049,-
320423A	U-66 20,5	9 / 512 / 5.400	249,-	DLA-307075	U-100 76,8	8 / 2.048 / 7.200	1.349,-
330630A	U-66 30,6	8 / 2.048 / 7.200	429,-				

QUANTUM	GB	ms/Cache/UPM	DM	FUJITSU	GB	ms/Cache/UPM	DM
Bigfoot	U-66 6,4	13 / 128 / 3.600	169,-	MPE3084AT	U-66 6,4	9 / 512 / 5.400	199,-
Fireball	U-66 26,0	9 / 512 / 5.400	309,-	MPD06M	U-66 6,8	9 / 512 / 7.200	249,-
Fireball	U-66 5,1	9 / 512 / 5.400	169,-	MPE3084AE	U-66 8,4	9 / 512 / 5.400	209,-
Fireball	U-66 10,2	9 / 512 / 5.400	169,-	MPE3102FDB	U-66 10,2	9 / 512 / 5.400	209,-
Fireball	U-66 15,0	9 / 512 / 5.400	219,-	MPE3102AT	U-66 10,2	9 / 512 / 5.400	229,-
Fireball	U-66 20,4	9 / 512 / 5.400	239,-	MPE3136AT	U-66 13,6	9 / 512 / 5.400	289,-
Fireball	U-66 30,0	9 / 512 / 5.400	349,-	MPE3136AH	U-66 13,6	9 / 512 / 5.400	249,-
Fireball	U-66 7,5	12 / 512 / 4.400	209,-	MPE3153AT	U-66 15,3	9 / 512 / 5.400	249,-
Fireball	U-66 15,0	12 / 512 / 4.400	229,-	MPE3153FDB	U-66 15,3	9 / 512 / 5.400	249,-
Fireball	U-66 20,4	12 / 512 / 4.400	259,-	MPE3170AT	U-66 17,0	9 / 2.048 / 5.400	259,-
Fireball	U-66 30,0	12 / 512 / 4.400	359,-	MPE3173AE	U-66 17,3	9 / 512 / 5.400	249,-
Fireball Plus LM	U-66 10,2	8 / 2.048 / 7.200	259,-	MPE3204AT	U-66 20,4	9 / 2.048 / 5.400	269,-
Fireball Plus LM	U-66 15,0	8 / 2.048 / 7.200	279,-	MPE3204FDB	U-66 20,4	9 / 512 / 5.400	279,-
Fireball Plus LM	U-66 20,5	8 / 2.048 / 7.200	349,-				
Fireball Plus LM	U-66 30,0	8 / 2.048 / 7.200	449,-				

WD	GB	ms/Cache/UPM	DM	SAMSUNG	GB	ms/Cache/UPM	DM
WD644A	U-66 6,4	9 / 2.048 / 5.400	a.A.	SV1022D	U-66 10,2	8 / 512 / 5.400	199,-
WD844A	U-66 8,4	9 / 2.048 / 5.400	a.A.	SV2044D	U-66 20,4	8 / 512 / 5.400	249,-
WD102AA	U-66 10,2	9 / 2.048 / 5.400	269,-				
WD102BA	U-66 10,2	9 / 2.048 / 7.200	269,-				
WD136AA	U-66 13,6	9 / 2.048 / 5.400	259,-				
WD153AA	U-66 15,3	9 / 2.048 / 5.400	219,-				
WD153BA	U-66 15,3	9 / 2.048 / 7.200	279,-				
WD205AA	U-66 20,5	9 / 2.048 / 5.400	239,-				
WD205BA	U-66 20,5	9 / 2.048 / 7.200	289,-				
WD307AA	U-66 30,7	9 / 2.048 / 5.400	329,-				
WD450AA	U-66 45,0	9 / 2.048 / 5.400	449,-				

CONNER	GB	ms/Cache/UPM	DM
CT20A	U-66 4,3	9 / 512 / 5.400	169,-
CT210	U-66 10,2	9 / 512 / 5.400	199,-

U160-SCSI FESTPLATTEN

IBM	GB	ms/Cache/UPM	intern	extern	SEAGATE	GB	ms/Cache/UPM	intern	extern
DPS5-309170	9,1	7 / 4.096 / 7.200	539,-	899,-	Barracuda	9,1	6 / 2.048 / 7.200	539,-	849,-
DPS5-318350	18,2	7 / 4.096 / 7.200	879,-	1.189,-	Barracuda	9,1	6 / 4.096 / 7.200	579,-	889,-
DPS5-336950	36,3	7 / 4.096 / 7.200	a.A.	a.A.	Barracuda	18,3	6 / 2.048 / 7.200	779,-	1.089,-
DDYS-709170	9,1	5 / 4.096 / 10.000	689,-	999,-	Barracuda	18,3	6 / 4.096 / 7.200	879,-	1.189,-
DDYS-718350	18,2	5 / 4.096 / 10.000	989,-	1.299,-	Cheetah	9,1	5 / 4.096 / 10.000	649,-	959,-
DDYS-738950	36,3	5 / 4.096 / 10.000	1.599,-	1.909,-	Cheetah	18,3	5 / 4.096 / 10.000	979,-	1.289,-
					Cheetah	18,3	4 / 4.096 / 15.000	1.399,-	1.709,-
					Cheetah	36,3	5 / 4.096 / 10.000	2.049,-	2.359,-

QUANTUM	ms/Cache/UPM	intern	extern
Atlas IV	9,1 / 7 / 2.048 / 7.200	429,-	739,-
Atlas IV	18,2 / 7 / 2.048 / 7.200	759,-	1.069,-
Atlas V	9,1 / 6 / 4.096 / 7.200	459,-	769,-
Atlas V	18,4 / 6 / 4.096 / 7.200	769,-	1.079,-
Atlas V	36,7 / 6 / 4.096 / 7.200	1.599,-	1.909,-

FUJITSU MOD	intern	extern
DynaMO 640AI	AT 640 MB	529,-
MCE3064SS	SCSI 640 MB	599,-
DynaMO 640USB	USB 640 MB	629,-
DynaMO 640FE	FireWire 640 MB	749,-
MCD3130AP	1,3 GB	949,-
MCD3130SS	SCSI 1,3 GB	949,-
DynaMO 1300FE	FireWire 1,3 GB	1.099,-

ADVANCE 2941 U	PCI	129,-	SYMBIOS 8600SP	U-SCSI	PCI	89,-	119,-
ADVANCE 2941 UW	PCI	199,-	SYMBIOS 8751SPE	UW	PCI	199,-	269,-
ADVANCE 2931 U2W	PCI	299,-	SYMBIOS 8952U	U2W	PCI	259,-	389,-
ADVANCE 2941 U2W	PCI	399,-					

Das PC-Games-Team intern

Jetzt lernen Sie uns richtig kennen: Monat für Monat stellt sich ein PC-Games-Redakteur vor.



An welchem Spiel hättest du gerne mitgearbeitet?

Star-Wars-Diablo! Als Luke Skywalker oder Han Solo über die Flure des Todessterns spurten, mit dem Laserschwert die Sturmtruppen auf ein handliches Format bringen und als Endgegner Darth Vader bekämpfen.

Dein bislang peinlichster Moment?

Als sich anlässlich eines Elternabends herausstellte, wie es um meine Mathe- und Physik-Noten wirklich steht.

Lachen kann ich über ...

Schmidt, Raab, Mittermeier, Nuhr, Kalkofe, Appelt, Engelke usw.

Wen bewunderst du am meisten?

Meine Eltern

Am meisten stört mich an mir ...

meine Ungeduld und Unordentlichkeit.

Der schönste Tag deines Lebens?

Der 31. Oktober 1998

So richtig in Rage bringen kann man mich mit ...

Neid, Lügen, Ungerechtigkeit.

Was würdest du dir für eine Million Mark kaufen?

250.000 in Aktien, 250.000 in Immobilien, der Rest für den Mercedes SLR

Das Leben ist wie folgendes Spiel:

Rollercoaster Tycoon - ein Mix aus heftigen Turbulenzen und Kribbeln im Bauch.

Das Leben sollte so sein wie ...

Black & White - tun und lassen, was man will.

Wenn ich könnte, würde ich ...

für linke Autobahnspuren eine Mindestgeschwindigkeit von 180 km/h vorschreiben.

Nicht Nein sagen kann ich zu ...

Filmen mit Mel Gibson und Michael Douglas, Tarantino-Streifen, Achterbahnen, Kinder Maxi King, Ernesto & Julio Gallo Cabernet Sauvignon.

Was tust du als Erstes, wenn du abends nach Hause kommst?

Briefkasten leeren, Fernseher an, Katzen knuddeln, mich vom „Salatdressing des Tages“ überraschen lassen.

Petra **Maueröders** erstes PC-Spiel hieß

Leisure Suit Larry 1

Sport



Florian Stangl

Chefredakteur

wird mit *Grand Prix 3* Schumi auf die Plätze verweisen.

Strategie



Peter Kusenberg

Redakteur

setzt jedes Wochenende seine neue Spiegelreflexkamera ein.

Simulation



Sascha Gliss

Redakteur

kämpfte sich tapfer durch die jüngste *Sudden Strike*-Beta.

Action



Andreas Sauerland

Redakteur

ist diesen Monat leibhaftig im Video auf der Heft-CD zu bewundern.

Abenteuer



Daniel Ch. Kreiss

Redakteur

übt schon mal Beschimpfungsnahkampf für *Monkey Island 4*.

Simulation



Harald Wagner

Redakteur

beginnt fast pünktlich zum Millennium ein neues Leben.

Tipps & Tricks



Florian Weidhase

Ltr. Redakteur T&T

kennt alle Unique Items von *Diablo 2* mit Vornamen.

Hardware



Thilo Bayer

Ltr. Redakteur Hardware

schöpft frische Kräfte für herbstliche Hardware-Innovationen.

Hardware



Armin Lenz

Redakteur Hardware

schwingt die Knote im Labor, während Thilo im Urlaub abhängt.

Sport



Georg Valtin

Volontär

bekämpft seine *Diablo 2*-Sucht erfolgreich mit *Icewind Dale*.

CD-ROM

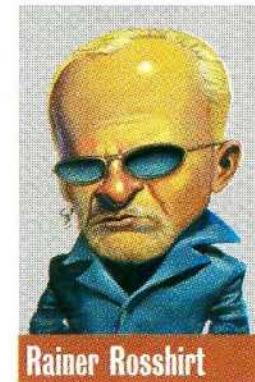


Jürgen Melzer

Ltr. Redakteur CD-ROM

hat sich in den unendlichen Welten von *Diablo 2* verloren.

Service



Rainer Rosshirt

Redakteur

verfügt trotz *Diablo 2*-Training noch immer über keinerlei Zauberkräfte.



85% / 90%
Gamespot



86% / 88%
PC Action



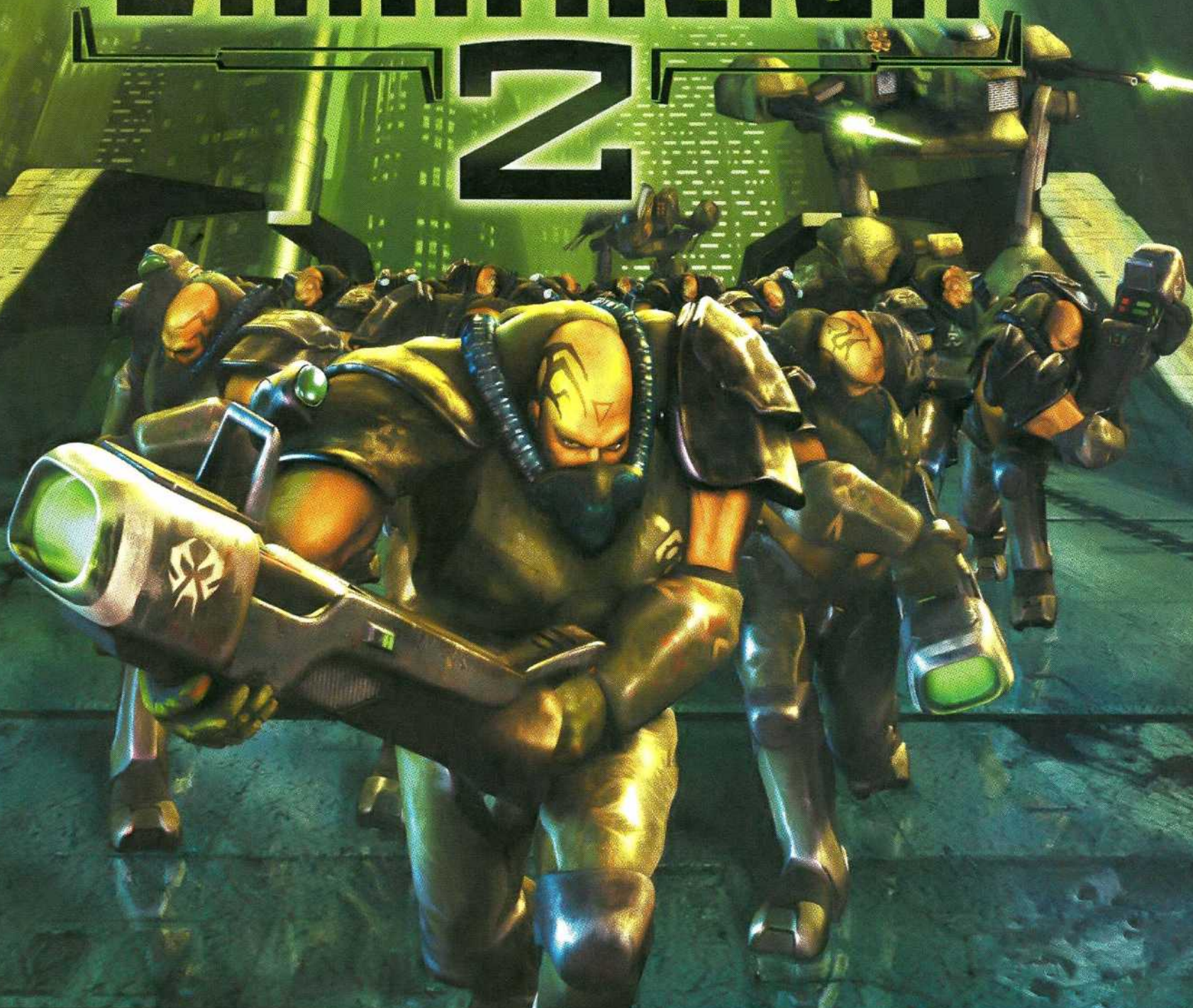
92%
Gameszone



88%
Gamesmania

SEHEN SIE DER REVOLUTION DIREKT INS AUGE!

DARK REIGN™ 2



Beherrschen Sie das Internet mit intensiven Mehrspieler-Schlachten, z. B. King of the Hill und Kooperationsspiel.



Genießen Sie die verbesserte Grafik und die schwindelerregenden Framerates der 3D-Engine.



Spielen Sie aus der traditionellen Echtzeitstrategie-Ansicht oder zoomen Sie sich mitten in die Action.



Wagen Sie sich auf spektakuläre Tag- und Nachteinsätze, die unterschiedliche Taktiken erfordern.

DAS SCHLACHTFELD DER ZUKUNFT

Zum allerersten Mal können Sie bei einem Echtzeitstrategie-Spiel von der traditionellen Draufsicht aus Krieg führen oder sich mit einer Vielzahl von Kameraperspektiven mitten in die Action zoomen. Wenn Sie es wollen, versetzt Sie **Dark Reign™ 2** in den Schlamm der Schützengräben und lässt Sie jeden Ihrer Befehle am eigenen Leib erleben. Hier herrscht Krieg. Hautnah und höchstpersönlich. Willkommen auf dem Schlachtfeld der Zukunft. Willkommen bei **Dark Reign™ 2**.

Activision ist ein eingetragenes Warenzeichen und Dark Reign ist ein Warenzeichen von Activision, Inc. © 1997 - 2000 Activision, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle weiteren Warenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.



www.activision.de

ACTIVISION

PIXELPRACHT

Cultures – Die Entdeckung Vinlands

■ ENTWICKLER Funatics ■ ANBIETER THQ

Dieses Bild stammt aus Mülheim an der Ruhr. Aber nicht von Blue Byte, auch wenn es auf den ersten Blick so aussehen mag. An *Cultures – Die Entdeckung Vinlands* arbeitet das Team Funatics, dessen drei Köpfe Thomas Häuser, Thomas Friedmann und Thorsten Knop früher für Blue Byte werkten. Die enorm detaillierte Spielwelt lässt sich auf diesem Bild nur erahnen, denn die gesamte Karte ist etwa neunmal so groß wie dieser Ausschnitt. Was *Cultures* spielerisch so interessant macht, erfahren Sie in unserer Vorschau in dieser Ausgabe.



PIXELPRACHT



IM KLARTEXT



Alles rund

Florian Stangl
Chefredakteur

Konsolenhersteller haben den Reiz geometrischer Formen abseits der rechten Winkel erkannt. Wann kommt die erste runde Konsole?

PC-Besitzer wie Sie und ich haben es einfach. Unsere Spielkisten sind eckig, stehen meist aufrecht unterm Tisch und werden mit ebenfalls eckigen Geräten wie CD-Laufwerken oder Grafikkarten vollgestopft. Und die Konsoleros? Für die beginnen bald ungewohnte Zeiten, denn die Hardware-Hersteller haben die Glückseligkeit geometrischer Formen abseits der rechten Winkel erkannt. Branchenprimus Microsoft verzückte Designjünger mit einem X-förmigen Prototypen der viel sagenden Xbox, während Veteran Nintendo die ursprünglich Dolphin getaufte neue Konsole plötzlich StarCube nannte. Und wie mag das Dingsens wohl aussehen? Sternförmig? Kaum,

Xbox und StarCube: Sind rechte Winkel bei Spielkonsolen endgültig out?

da wäre ja die Verwechslungsgefahr mit der Xbox zu groß. Also ein Würfel. Nö, der sähe ja aus wie ein kleiner PC. Also eine Mischung? So wie der Höllenwürfel aus dem Film *Hellraiser*, so mit Spitzen und Zacken und so? Ist ja auch egal. Redaktionsintern laufen auf jeden Fall schon die ersten Bemühungen, unserem geschätzten Kollegen Kreiss den Rang einer geschützten Marke zu verpassen. Denn sonst kommt am Ende noch der Konsolenproduzent Sega auf die Idee, den Dreamcast-Nachfolger auf den schönen Namen DanielKreiss zu taufen. Oder irgendwelche Mitbewerber von PC Games nennen ihr Heft auf einmal GameKreiss. Und das wäre alles, aber keine runde Sache. Das sieht auch Daniel so.

Tomb Raider 5

Alle Jahre wieder: Lara Croft geht auf Abenteuerfahrt.



ZEITREISE Auf den Bildern der PlayStation-Version erkennen Sie, dass technisch alles beim Alten bleibt.



DOPPELFEUER Am erfolgreichen Spielprinzip wird sich nichts ändern.

Bis Mitte des Jahres dementierte die Vertriebsfirma Eidos alle Gerüchte, in diesem Jahr werde ein weiterer Teil der Erfolgsserie veröffentlicht. Seit Juli steht fest, dass Fans im Spätherbst 2000

mit *The Tomb Raider Chronicles* beglückt werden. Es handelt sich um eine Zusammenstellung spannender Abenteuer, die Lara in den vergangenen Jahren erlebt hat. Bislang unbekannte Szenen aus dem turbulenten Leben der umtriebigen Archäologin dürften Fans interessieren, die alle Teile durchgespielt haben.

■ GENRE Action-Adventure ■ ENTWICKLER Core Design
■ ANBIETER Eidos ■ TERMIN Dezember 2000



■ MIT 17 HAT MAN NOCH TRÄUME
Lucy Clarkson arbeitete als Model für Badeklamotten und Unterwäsche. Jetzt wirbt sie für Laras neueste Abenteuer.

Erben der Druiden

Lösen Sie als Detektiv das Rätsel um einen geheimnisvollen Orden.



TRÜGERISCHE RUHE Detektiv Halligan befragt einen wortkargen Mann, der in einem fotorealistischen Hafenbecken angelt.

Eine Mordserie hält die Stadt in Atem und Sie machen sich auf die Suche nach den Tätern. Hinweise bringen Sie auf die Spur eines Druiden-Ordens, der Menschenopfer darbringt, um satanische Mächte zu beschwören. Mit Ihrer cleveren Begleiterin Dr. Turner reisen Sie durch die Vergangenheit und erleben dabei Abenteuer, bei denen Sie ums Überleben kämpfen müssen. An über 50 Schauplätzen erleben Sie rund 300 Spielszenen, die durch nichtlineare Dialoge und lebhaft animierten Charakteren zusätzlich an Reiz gewinnen.

■ GENRE Adventure ■ ENTWICKLER House of Tales
■ ANBIETER CDV ■ TERMIN November 2000

Halo

Freudentänze erlaubt: Halo kommt für den PC!

Microsoft hat es offiziell bestätigt: Es wird eine PC-Version von *Halo* geben. Nachdem Entwickler Bungie von Microsoft übernommen worden war, hatte es Gerüchte gegeben, der spektakuläre Shooter werde exklusiv für Microsofts Konsole Xbox umgesetzt. Fans dürfen sich auf Missionen freuen, in denen Figuren und Landschaftsobjekte so natürlich wirken wie in keinem anderen PC-Spiel. Bungie gab bekannt, dass mit der Technik ein weiterer Action-Titel in Arbeit sei: *Fantasy Siege* erprobt die detailreiche Grafik in einer Welt voller Fabelwesen.



ERLÖSUNG Freuen Sie sich auf Kämpfe in einer wunderschönen Science-Fiction-Welt!

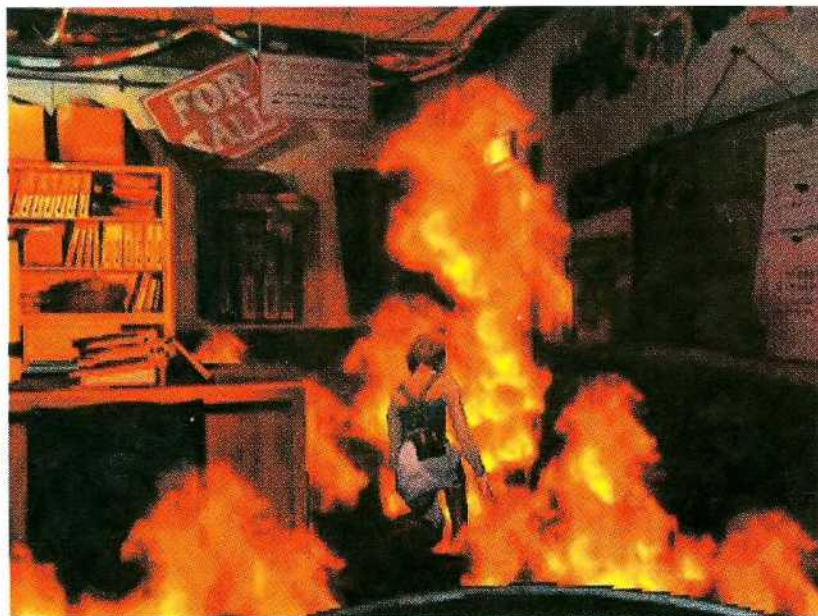
■ GENRE Action ■ ENTWICKLER Bungie
■ ANBIETER Microsoft ■ TERMIN 1. Quartal 2001

Resident Evil 3

Die Untoten hauen zum dritten Mal auf den Putz.

Die Strapazen des zweiten Teils hat sie überstanden, neue und größere stehen ihr bevor. Jill Valentine kämpft gegen allerlei Kreaturen des skrupellosen Konzerns Umbrella Corporations. Dazu setzt die Heldin ihren Verstand und ein stattliches Arsenal an Waffen ein. *Resident Evil 3* wurde bereits als PlayStation-Spiel veröffentlicht und begeisterte Publikum und Fachpresse gleichermaßen. Die Zombies sind hässlicher, grausamer und zahlreicher als in den beiden Vorgängern geworden. Verantwortlich dafür ist eine neue Technik, die Animationen glaubwürdiger darstellt als die Technik der ersten beiden Teile. Die ausufernde Story wird Fans gruseligere Spiele à la *Nocturne* gewiss mitreißen.

■ GENRE Action-Adventure ■ ENTWICKLER Capcom
■ ANBIETER Eidos ■ TERMIN September 2000



INFERNO Zombies sind nicht die einzigen Gegner: Zahlreiche Rätsel sorgen für Abwechslung - und prekäre Situationen.

Konung

Mit der Streitaxt philosophieren

Die schwedischen Entwickler von *Infinite Loop* präsentieren mit *Konung* demnächst eine reizvolle Mischung aus Rollenspiel und Echtzeitstrategie. In einer Fantasy-Welt, die vor allem von alten skandinavischen Mythen und Sagen geprägt ist, kämpfen drei kriegerische Völker um die Vorherrschaft. Der Spieler entscheidet sich für eine der Parteien und erfüllt mit bis zu neun Begleitern über 60 Missionen.

■ GENRE Rollenspiel ■ ENTWICKLER Infinite Loop
■ ANBIETER N. n. b. ■ TERMIN 4. Quartal 2000



MÄRCHENHAFT Konung kombiniert Rollenspielelemente mit Echtzeitstrategie.

DS9 The Fallen

3D-Actionhit für Trekkies

Star Trek: Deep Space Nine - *The Fallen* verspricht ein Fest für Freunde einfallsreicher Ballereien zu werden. Sie kämpfen sich als Colonel Worf, Major Kira oder Captain Sisko durch 30 Levels und kämpfen gegen 25 unbekannte, feindliche Alienvölker. Mehr als zehn Waffen und eine aufgebohrte Version der *Unreal Tournament*-Engine versprechen ein Effektf Feuerwerk der Extraklasse, das sicherlich nicht nur Fans der Serie begeistern dürfte.

■ GENRE Action ■ ENTWICKLER The Collective
■ ANBIETER SSI ■ TERMIN September 2000



EFFEKTEGEMITTER Die Grafik basiert auf der Unreal-Tournament-Technik.

Heiss & Kalt

Unser Trendbarometer zeigt an, welche News, Trends und Gerüchte aus der Spieleszene derzeit die Gemüter erhitzen.

■ ABRÄUMER

Bis Mitte Juli wurden weltweit über eine Million Exemplare von *Diablo 2* verkauft. In Deutschland erhielt das Action-Rollenspiel den Platin-Award für über 200.000 verkaufte Einheiten.

■ HEISS

Die Reifen bei *Grand Prix 3*. Während der Fahrt mit 360 Stundenkilometern glüht das Reifengummi.

■ KRIEGSERKLÄRUNG

Das Entwicklerstudio Team 17 kündigte zwei Titel seiner *Worms*-Serie an: *Worms Blast* wird die Online-Spieler entzücken, in *Worms 3D* soll das lustige Würmer-Gemetzel mit zeitgemäßer Grafik präsentiert werden.

■ ROCK 'N' ROLL

Der aktuelle Ego-Shooter *Kiss: Psycho Circus* wird zusätzlich in einer Fan-Edition angeboten. Neben dem Spiel enthält die Box unter anderem ein Kiss-Poster, handsigniert von den Bandmitgliedern.

■ WINTERSCHLAF

Das Echtzeitstrategiespiel *Imperium der Ameisen* wird auf Ende August verschoben. Grund: Auf Anraten von PC Games will Havas Interactive das Spiel komplett überarbeiten und den viel zu hohen Schwierigkeitsgrad anpassen. Der Test folgt in Ausgabe 10/2000.

100°C
HEISS

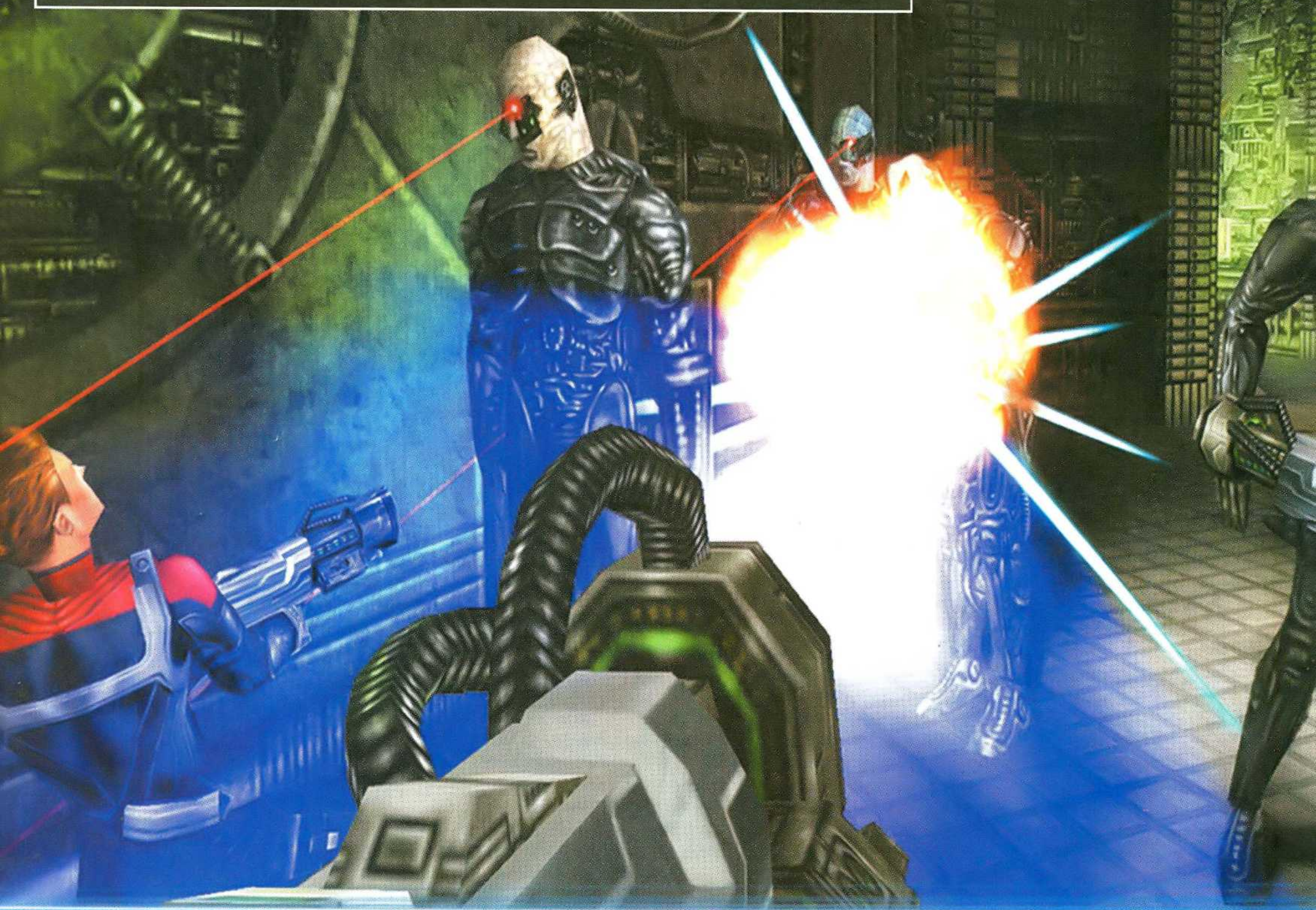
WARM

KÜHL

0°C
KALT

FRIEDE UND EIN

>> Die id-Engine erobert erstmalig die Weiten des Weltraums! <<



Die Voyager ist im Nullraum gefangen, und es wimmelt nur so von feindlichen Kreaturen, die Sie und Ihre Teamkollegen der Elitetruppe 'Hazard-Team' ausschalten müssen. Natürlich lassen auch die Borg nicht lange auf sich warten - und es ist Ihr Job, ihnen ein für alle Mal den Stecker rauszuziehen. In diesem Ego-Shooter heißt es Fragen bis zum Abwinken, denn sind Sie erst einmal assimiliert, ist der Spaß vorbei ...

Mit den deutschen Synchronstimmen der Voyager-Crew!

LANGES LEBEN



Die neueste id-Engine ermöglicht eine verblüffende Team-KI. Die Charaktere reagieren auf neue Situationen und geben ihr Leben für das gemeinsame Ziel.



Bombardieren Sie die Borg mit allem, was Sie haben. Ihre aussagekräftigen Hi-Tech-Waffen werden sie schon überzeugen!



Auch die Grafik kann sich sehen lassen - selbst der Borgkubus hat runde Oberflächen und morphende Texturen.

STAR TREK VOYAGER® ELITE FORCE™

SET PHASERS™ TO FRAG

September 2000

www.activision.de

ACTIVISION



www.startrek.com



IM KLARTEXT



Wer hätte das gedacht: Bei Electronic Arts besinnt man sich doch tatsächlich eines Besseren.

Rückzieher

Petra Maueröder
Chefredakteurin

Westwood Studios, Maxis, Origin und Bullfrog ein Relikt der Vergangenheit? Zusammengefasst unter einer einzigen großen Marke „EA Games“? Die entsprechende Kolumne „Markenware“ (PC Games 8/00) sorgt erwartungsgemäß für heftige Reaktionen. Auf der einen Seite Leser, die in Briefen und E-Mails Unverständnis und Wut über das Über-einen-Kamm-scheren traditionsreicher Studios äußern. Auf

Also doch: Maxis bleibt Maxis, Bullfrog bleibt Bullfrog – auch in Zukunft!

der anderen Seite Electronic Arts, wo man sich redlich müht, die Angelegenheit herunterzuspielen und für den Käufer als gute Sache hinzustellen. Wozu den Verbraucher mit gleich

VIER verschiedenen Marken verwirren? Außerdem wäre all das doch gar nicht so schlimm, immerhin würden die Studios ja noch auf der PackungsRÜCKseite aufgeführt. Und natürlich geschehe dieser Schritt im besten Einvernehmen mit Westwood, Maxis & Co. Das wollten wir genauer wissen: Unsere Recherchen bestätigen unseren Eindruck, dass die Entscheidung wohl einzig und allein in der Führungsetage getroffen wurde. Nur wenige Tage später dann die unerwartete Wendung – telefonisch informiert man PC Games, dass von höchster Stelle entschieden wurde: Maxis, Bullfrog, Origin und Westwood bleiben als eigenständige Studios erhalten, die Logos prangen prominent auf den Spielpackungen. Nachzuprüfen erstmals im Oktober bei C&C: Alarmstufe Rot 2, das als eines der ersten Electronic-Arts-Spiele in den schicken neuen DVD-Boxen erscheint.

Traumgrafik in Anno 1503

Mit Anno 1503 wird die Welt ganz klein: Völkertreffen auf der Festplatte.

Was sich auf der E3 abzeichnete, wurde durch gerade veröffentlichte Bilder von Anno 1503 noch unterstrichen: Die grafische Verpackung des Aufbauüberfliegers in spe entwickelt sich zur Beauty. Bestens lässt sich das am Beispiel der verschiedenen Kulturen erkennen: Indianer samt Kopfschmuck kommen gebückt aus Tipis geschlichen, Mongolen jagen auf Pferderücken durch die Flora und Azteken schauen von den Dächern pyramidenartiger Gebilde nach dem Sonnenstand. Optisch nicht weniger faszinierend wirken die Siedlungen, welche von Hütte bis Palast so detailliert gestaltet sind, dass allenfalls Age of Empires 2

noch mitziehen kann – und die nicht mehr nur nach schnurgeradem Muster, sondern kreuz und quer auf den nach wie vor rechteckigen Kacheln aufgebaut sind. Von aufblühenden wie verdorrten Pflanzen, wirbelnden Windmühlen und stolzierenden Flamingos soll hier gar nicht erst die Rede sein. Fest steht: Bei der – gegenüber dem Vorgänger – verdoppelten Zahl an Bewegungsstufen für jede Figur, 65.000 Farben, 3D-beschleunigten Effekten sowie drei Zoomstufen kann jetzt nur mehr wenig schief gehen.

■ GENRE Aufbaustrategie ■ ENTWICKLER Sunflowers/Max Design
■ ANBIETER Infogrames ■ TERMIN März 2001



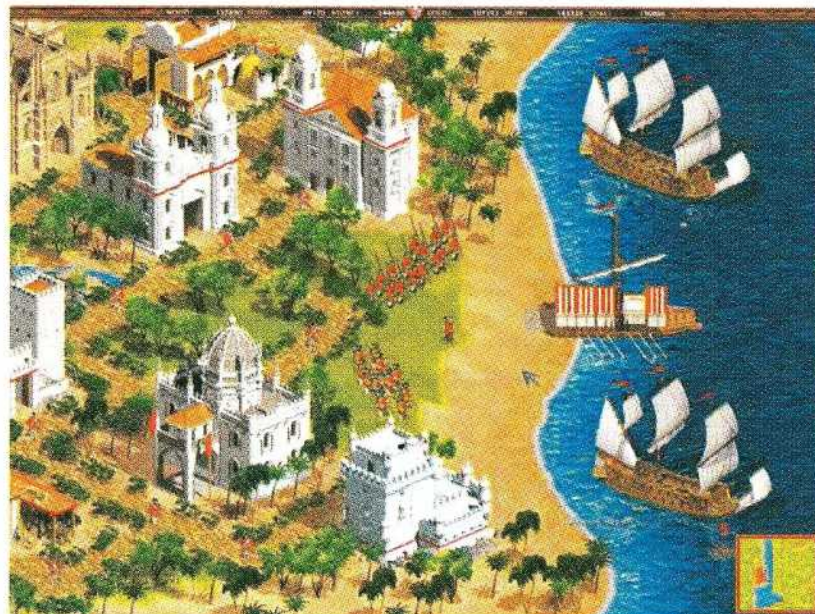
■ BEWEIS GEFÄLLIG?
Die Wandgemälde an den Häusern dieser Stadt zeugen von der Detailliebe der Designer.

Gossacks

Echtzeit in der Vergangenheit.

Feldschlachten und Guerillakämpfe mit bis zu 8.000 Einheiten aus sage und schreibe 16 Ländern (darunter Frankreich, England, Polen, Preußen sowie die Türkei) werden in CDVs jüngster Echtzeiterrungenschaft die historischen Ereignisse zwischen 1500 und 1700 aufleben lassen. Mit enthalten: eine Lexikon-CD.

■ GENRE Echtzeitstrategie ■ ENTWICKLER GSC
■ ANBIETER CDV ■ TERMIN 4. Quartal 2000



KOSACKENZIPFEL Vielfalt ist Trumpf, vom Hinterhalt bis zur Seeschlacht wird jede Konfrontationsart geboten werden.



■ GERÜCHT:

Noch in diesem Jahr wird Westwood mit *Dune 3000* ein weiteres Echtzeitstrategiespiel neben *C&C: Alarmstufe Rot 2* veröffentlichen.

■ WIR MEINEN:

Westwoods *Dune 2* ist der Urvater von *Command & Conquer* und damit das erste wirkliche Echtzeitstrategiespiel. Die Chancen, dass dieses Jahr das vierte Spiel zum gleichnamigen Kinofilm erscheint, stehen gut. Nach Aussage von Thilo Huebner, Westwoods Leiter des Übersetzungsstudios, wird noch in diesem Jahr ein Echtzeitstrategiespiel von Westwood erscheinen, das nichts mit *Command & Conquer* zu tun haben wird. Zudem soll es sich um die Fortsetzung einer bestehenden Serie sowie um einen lizenzierten Titel handeln – was liegt da näher als der Filmtitel *Dune*, zu dem Westwood bereits zwei Echtzeitstrategiespiele erstellt hat. Zudem hat sich Westwood die Internet-Domäne www.dune3000.com registrieren lassen. Die liegt zwar derzeit noch brach und verweist direkt auf die Westwood-Startseite, dennoch kann dies als echter Beweis für ein in nicht allzu weiter Ferne liegendes Erscheinen von *Dune 3000* gelten. Aller Wahrscheinlichkeit nach wird *Dune 3000* auf der aktuellen Engine von *Alarmstufe Rot 2* basieren, während die Einheiten wohl aus *Dune 2000* abgeleitet werden.

SimsVille

Geschichten aus der Vorstadt



AUS DEM LEBEN GEGRIFFEN Die Sim-Welt und ihre Bevölkerung wachsen unaufhaltsam.

Ein Mix aus den bisherigen Superhits soll das neue Maxis-Projekt werden. Wie in *Sim City 3000* wird der Spieler mit dem Aufbau und der Pflege einer Stadt und deren Infrastruktur betraut werden. Doch soll gleichzeitig die Möglichkeit bestehen, Teppiche und Mobiliar handverlesen zu platzieren. Zum krönenden Abschluss wird man seine Zöglinge aus *Die Sims* noch importieren können, um sie in SimsVille zu hegen und zu beobachten. Echtes 3D wird die vier fixen 2D-Perspektiven ersetzen.

■ GENRE Strategie ■ ENTWICKLER Maxis
■ ANBIETER Electronic Arts ■ TERMIN 2001

Moon Project

Das Earth-2150-Nachspiel.

Parallel zu den erdverbundenen Ereignissen in TopWares letztem 3D-Strategiewerk werden Sie in *Moon Project* einen hoch technisierten Krieg um die Vorherrschaft im Weltall führen. Die verfeindeten Parteien sind dieselben, nur der Konflikt im Fokus ist ein anderer. Neue Einheiten in einer neuen Story sowie ein Komforteditor dürften nicht nur die Stammfans reizen.

■ GENRE Strategie ■ ENTWICKLER TopWare Polen
■ ANBIETER TopWare ■ TERMIN September 2000



MANN IM MOND Ob Moon Project bei den Käufern besser ankommt als Earth 2150?

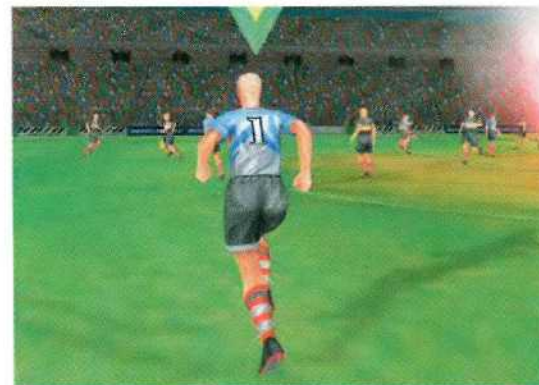
Comeback des Originals

Bundesliga Manager X kommt erst im nächsten Jahr.

Besinnung auf den Kern der Sache hat sich das Designteam von Software 2000 für dieses Jahr auf die Fahnen geschrieben: Weder Aktien-spekulationen noch Immobiliengeschäfte sollen Sie in *Bundesliga Manager X* vom Fußball ablenken. Trainingspläne, Spielvorbereitungen und Transferverhandlungen stehen dafür noch stärker im Rampenlicht: 30 Attribute lassen die exakte Einschätzung der Wadenbeißer zu, 40 Wege zu mentaler und körperlicher Fitness stehen offen und 50 Taktikanweisungen können über den Platz gebellt werden. Trotzdem brauchen Einsteiger nicht in Deckung zu gehen: Erstens, weil Steuerung und Menüführung bewusst simpel gehalten werden –

zweitens, weil alle Berechnungen hinter einer polierten Grafikfassade passieren. Zahlenwüsten? Fehlanzeige.

■ GENRE Strategie ■ ENTWICKLER Software 2000
■ ANBIETER Software 2000 ■ TERMIN 1. Quartal 2001



MITTENDRIN Durch 3D-Beschleunigung sollen Spielszenen zum Live-Erlebnis werden.

C&C: Alarmstufe Grün

Ungewohntes Westwood-Tempo: C&C 4 bereits im Oktober!

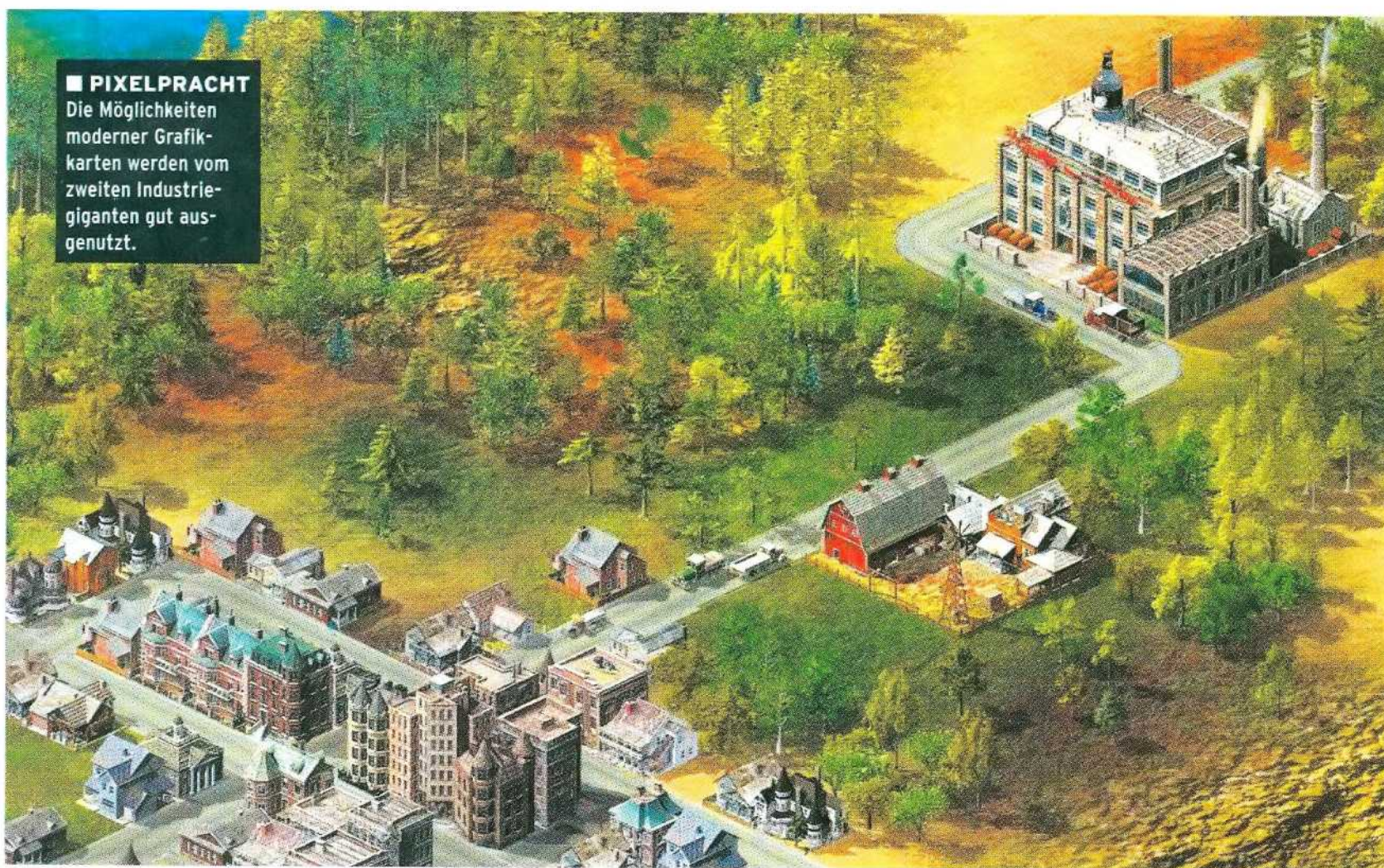
Was taugen die Waffensysteme in *Alarmstufe Rot 2* und ist das Spiel schneller geworden – wie versprochen? Als eine Westwood-Delegation kürzlich in der Redaktion vorbeischaute, konnten wir solchen Fragen nachgehen. Das Resultat: Spaß! Zwei Beispiele, warum: Tankrushs scheitern unweigerlich, weil überall spinnenartige Gegeneinheiten rumwuseln, die billig in der Produktion sind. Außerdem wirken sich

Atomwaffen nun ihrem Namen entsprechend aus – statt einzelner Gebäude zerbröseln sie ganze Basen und verstrahlen Land. Daraus nährt sich die Spannung maßgeblich, im eigenen Lager einigeln ist nämlich nicht mehr drin. Um den nuklearen Erstschock zu verhindern, muss man den Feind früh stören.

■ GENRE Strategie ■ ENTWICKLER Westwood
■ ANBIETER EA ■ TERMIN Oktober 2000



FEUERWERK IM GROSSEN STIL Atomwaffenattacken sind inzwischen wirklich verheerend: Nicht nur, dass sie einem die ganze Basis zerstören – danach ist auch der Boden verstrahlt.



■ PIXELPRACHT
Die Möglichkeiten moderner Grafikkarten werden vom zweiten Industriegiganten gut ausgenutzt.

Erstes Bild aus Industrie-Gigant 2!

Mit Fabriken, Kaufhäusern und LKW-Flotten entsteht ein weit verzweigtes Firmenimperium.

Der *Industrie-Gigant 2* soll das erfolgreiche Original übertrumpfen: Neben einer stark vereinfachten Benutzeroberfläche legen die Entwickler Wert darauf, dass wichtige Informationen allzeit in appetitlichen Happen auf den Schirm geholt werden können. Auch stehen Änderungen am Warenkreislauf auf dem Plan: Nach dem Rohstoff-

abbau kann direkt verkauft werden, die Verarbeitungsstufen dazwischen fallen auf Wunsch weg. Und: Die ehemals grundsätzlich fiesigen Computergegner können jetzt auch als Geschäftspartner agieren.

■ GENRE Aufbauspiel ■ ENTWICKLER JoWood ■ ANBIETER Infogrames ■ TERMIN 2001

WarCommander

Taktikspiel mit Spezialeinheiten im 2. Weltkrieg

Ein ambitioniertes Taktikspiel im Stil des Klassikers *Commandos* verbirgt sich hinter dem nebulösen Namen *War Commander*. Von schräg oben herabblickend werden Sie darin eine maximal 50 Mann starke Soldatengruppe – wählbar aus 11 verschiedenen Kategorien – durch heikle Sondermissionen an atmosphärisch packenden Orten lenken. Als geschichtlicher Hintergrund für zwei Kampagnen, je über 30 Aufträge umfassend, hält der Zweite Weltkrieg her. Spielkern werden sowohl nervenaufreibende Gebüsch- und Grabenkämpfe als auch das Überwinden strategischer Kopfnüsse sein.



DIE BRÜCKE AM FLUSS Strategisch wichtige Standorte müssen eilig erobert werden.

■ GENRE Echtzeitstrategie ■ ENTWICKLER Independent Arts
■ ANBIETER CDV ■ TERMIN 2001

Kicker 2

Rekordverdächtig einfache Bedienung



WERBEWIRKUNG Die vereinfachte Bedienung ist ein schlagendes Argument.

Der Nachfolger des erfolgreichen Fußballmanagers mit der wertvollen Magazinlizenz und dem gehobenen spielerischen Anspruch wird sich durch eines besonders von der Konkurrenz abheben: Eine Steuerung, die simpler kaum noch denkbar ist. Mit zwei (richtig gelesen: zwei) Klicks im Höchstfall muss jedes Untermenü vom Startbildschirm aus erreichbar sein, sonst darf der zuständige Programmierer Überstunden schieben. Zusätzlich werden fünf Schaltflächen im Hauptmenü frei belegbar sein, so dass dem Spieler Abkürzungen zu seinen Lieblingsoptionen zur Verfügung stehen.

■ GENRE Echtzeitstrategie ■ ENTWICKLER Heart-Line
■ ANBIETER n. n. b. ■ TERMIN Oktober 2000



Loch im Bauch

Jens Schäfer
PR-Manager,
Havas Interactive Deutschland



■ Brechen wegen der Diablo 2-Bugs eure Beschwerdehotlines zusammen?

Nein. Sicherlich sind momentan, aufgrund der hohen Abverkaufszahl, mehr Anrufe als gewöhnlich zu verzeichnen. Aber die gingen nach dem 1.02-Patch schon drastisch zurück.

■ Wird's einen Speicherpatch geben?

Hierzu liegen uns zur Zeit leider keine Infos vor.

■ Wieso stürzt das Battle.net dauernd ab?

Man hat einfach nicht damit gerechnet, dass innerhalb der ersten drei Wochen weltweit über eine Million Spieler ins Battle.net gehen. Momentan arbeitet Blizzard mit Hochdruck daran, mehr Bandbreite freizugeben.

■ Wird's ein Bonuspaket geben, in dem Baal als Endgegner auftritt?

Dazu können wir im Moment leider noch nichts sagen.

Hört die Signale!

Die Völker 2 vor dem Kräftemessen mit den nächsten Siedlern.

Wie JoWood erstmals verlaute, wird man im grafisch äußerst hübschen *Die Völker 2* nicht mehr Anführer einer ganzen Rasse, sondern Häuptling eines überschaubaren Stammes sein. Möglich ist damit die Einführung zweier Spielziele geworden. Dass Sie weiterhin alles daran setzen können, den Planeten gewaltsam zu erobern, steht außer Frage. Doch öffnet sich heuer auch ein friedlicher Weg: Als Staatsmann kann man durch trickreiche Diplomatie versuchen, alle Stämme seines Volkes unter einem Dach zu einen.

■ GENRE Aufbaustrategie ■ ENTWICKLER JoWood ■ ANBIETER Infogrames ■ TERMIN 1. Quartal 2001



WILLKOMMEN IM SPIELZEUGLAND Führen Sie sich den Niedlichkeitsfaktor im Bild einige Sekunden zu Gemüte, dann raten Sie: Woher mag die Inspiration gekommen sein?

Der AoE-Killer?

Mit *Empire Earth* in Echtzeit durch die Historie

E*mpire Earth*, die Echtzeitinnovation von Rick Goodman (*Age of Empires*), nimmt immer deutlichere Formen an: In der Mischung aus Aufbau-, Forschungs- und Kampfspiel werden Sie in komprimierter Form 5.000 Jahre Menschheitsgeschichte nacherleben können, entweder als Dirigent eines real existenten Volkes wie etwa Griechen und Deutsche – oder als Anführer einer aus zehn Attributen selbst erschaffenen Rasse. Besonders im Krieg wird sich die Zeit bemerkbar machen: Wo anfangs Schwerter klirren, zischen später Laser. Nachdem mittlerweile die ersten Missionen fertig gestellt sind, wird ein Veröffentlichungstermin im Frühjahr 2001 angepeilt.

■ GENRE Echtzeitstrategie ■ ENTWICKLER Stainless Steel Studios
■ ANBIETER Havas Interactive ■ TERMIN 1. Quartal 2001



KÜSTENWACHE Wo eben Ritter rannten, fliegen ein paar Stunden später ballende Gleiter durch die Luft.

Sheeps in Space

Empire bringt die Schäfchen ins Trockene.



STERNGUCKER In Lemmingsmanier wird eine Horde Tag-und-Nachtwandler eskortiert.

Neuigkeiten rund um die abgefahrenen Schafe mit dem heftigen Lemmings-Tick: die Namen der sieben Welten, welche die laufenden Wollbälle während ihrer Odyssee durchkreuzen, wurden offiziell bekannt gegeben. Daraus lassen sich Rückschlüsse auf die Themen der insgesamt 21 Levels (plus Trainingsebenen) ziehen. Ausreichend Hirnschmalz vorausgesetzt, werden Sie die Schafe durch gefährliche Computer- und Vorort-szenarien lotsen, durch Disco-, Urzeit- und Spielzeugdimensionen sowie zuletzt durch den Weltraum.

■ GENRE Strategie ■ ENTWICKLER Empire Interactive
■ ANBIETER Koch Media ■ TERMIN Oktober 2000

Pizza Connection 2

Nicht die Mafia – italienische Teigwaren regieren die Welt!

Weniger bunt, gleich schräg, so lautet die neue Pasta-Devis. Zwar müssen sich Freizeititaliener in *Pizza Connection 2* noch immer mehr oder weniger legal vom Tellerwäscher zum Restaurantpatron hocharbeiten und noch immer dürfen sie auf ihre Teigscheiben abartige Zutaten klatschen. Doch optisch ist das Programm so erwachsen geworden, wie es die vollwertige Wirtschaftssimulation hinter der Spaßfassade verdient hat. Eine gute Entscheidung.



PASTA, BASTA! Mit Hilfe der neuen Grafik soll auch ein neues Image der Serie aufgebaut werden. Humorvoll bleibt's dennoch.

■ GENRE Wirtschaftssimulation ■ ENTWICKLER Software 2000 ■ ANBIETER Software 2000 ■ TERMIN Oktober 2000

Minute für Minute günstig.

Pf/Min.
inkl. Telefongebühren

2,48

Call-By-Call

Mo-Fr von 18-9 Uhr und
das ganze Wochenende. Sonst 3,88 Pf/Min.

- Ohne Grundgebühr
- Ohne Mindestumsatz
- Ohne Verbindungsentgelt

+AddCom

Der faire Internet Provider.

Nutzen Sie unsere kostenlosen Zusatzdienste:

AddHelp AddWap AddSale AddBuy

Jetzt wechseln: www.addcom.de
oder Hotline 0180/5 22 59 10 (24 Pf/Min., Mo-So 8-23 Uhr)

AKTUELL Sport & Simulation

V-Rally 2 Expert Edition

400 Kilometer Rennvergnügen für Rallye-Profis

Im September gibt es Nachschub für V-Rally-Fans: Die Expert Edition des erfolgreichen Rennspiels bietet 26 Rallyewagen (16 davon mit offizieller 1999er-Lizenz) und über 80 Strecken in zwölf verschiedenen Ländern. Insgesamt haben die Kurse eine Gesamtlänge von 400 Kilometern; für Langzeitmotivation dürfte also wohl gesorgt sein. Wer nicht über eine Netzwerkkarte oder einen Internetzugang verfügt, freut sich über die Möglichkeit, mit einem Gegenspieler im Splitscreen-Modus am selben Rechner gegeneinander anzutreten. Neben vier unterschiedlichen Spielmodi soll auch ein beigefügter Editor, mit dem sich auf unkomplizierte Weise eigene Strecken entwerfen lassen, für Abwechslung sorgen. In regelmäßigen Abständen sollen zudem neue Kurse und Wagen als kostenloser Download im Internet angeboten werden.

■ GENRE Rennspiel ■ ENTWICKLER Eden ■ ANBIETER Infogrames ■ TERMIN September 2000



DRECKSCHLEUDER Beachtlich detaillierte Grafik: Hinter dem reflektierenden Fenster des Wagens ist deutlich der gestresste Fahrer zu erkennen.

Sydney 2000

Umsetzung der Olympischen Spiele für den PC

Wenn dieses Jahr im australischen Sydney die Olympischen Sommerspiele starten, könnten Sie Ihren persönlichen Weltrekord bereits aufgestellt haben. In Sydney 2000 von Eidos trainieren Sie eine Mannschaft und müssen diese über mehrere Qualifikationswettbewerbe bis in das Finale der Olympischen Spiele führen. Die Liste der dabei simulierten Disziplinen kann sich sehen lassen: Neben Dreisprung, Hürdenlauf und Gewichtheben müssen Sie auch Ihre Talente im Kajak-Slalom und Tontauben-Schießen beweisen. Außerdem dürfen sich die Sportler in einem virtuellen Trainingslager auf die Kämpfe vorbereiten. Im Mehrspielermodus treten bis zu vier Spieler gegeneinander an.



GESCHWINDIGKEITSRAUSCH Auch Radfahren gehört zu den olympischen Disziplinen.

■ GENRE Sportspiel ■ ENTWICKLER Attention to Detail ■ ANBIETER Eidos ■ TERMIN August 2000

IL-2 Sturmovik

Luftkampf-Simulation von den Siedler-Machern



ÜBER DEN WOLKEN Die historischen Flugzeugmodelle wurden bemerkenswert realistisch designt.

Die sechs historisch korrekten Kampagnen decken dabei den Zeitraum von 1941 bis zum Kriegsende 1945 ab. Insgesamt stehen Ihnen 17 unterschiedliche Flugzeuge zur Verfügung; im weiteren Verlauf des Spiels werden Ihnen bis zu 26 realistisch designte feindliche Flieger begegnen.

■ GENRE Flugsimulation ■ ENTWICKLER Maddox Games
■ ANBIETER Blue Byte ■ TERMIN 1. Quartal 2001

Ausgerechnet von den Schöpfern der berühmt-berüchtigten Knuddelsiedler kommt demnächst eine Flugsimulation mit historischem Hintergrund: *IL-2 Sturmovik* ist thematisch im Zweiten Weltkrieg angesiedelt und ermöglicht es bis zu 32 Spielern gleichzeitig, Luftgefechte mit deutschen oder russischen Kampffliegern zu erleben.

UEFA 2001

Das realistischste Fußballspiel aller Zeiten?

Große Töne von Infogrames: Wirklichkeitsgetreuer als *UEFA 2001* könne ein Sportspiel kaum noch werden. Die Fakten sprechen allerdings auch für sich. Über 20 Stadien, 146 Mannschaften, Gastauftritte von Oliver Bierhoff und Stefan Effenberg: Die UEFA-Lizenz birgt eben Potenzial. Neben einer Videoleinwand, die die Ereignisse auf dem Rasen in Echtzeit darstellt, soll noch ein anderes Feature für Aufsehen sorgen. Erstmals werden sich Verletzungen nicht nur optisch auswirken: Gefoulte Spieler werden langsamer, schießen schwächer und beginnen zu humpeln. Das Publikum wird das Geschehen dynamisch verfolgen und mit Pfiffen, Buhrufen oder wilden Begeisterungstürmen passend kommentieren. *UEFA 2001* wird vermutlich noch im Herbst dieses Jahres veröffentlicht werden.

■ GENRE Sportspiel ■ ENTWICKLER Infogrames ■ ANBIETER Infogrames ■ TERMIN Oktober 2000



ATMOSPHERISCH Dank der begehrten UEFA-Lizenz treten die besten europäischen Vereine nun auch bald auf Ihrem Monitor gegeneinander an.

Monat für Monat kündbar.

DM/Monat
inkl. Telefongebühren

59,-

Flatrate Private

- Mo-Fr von 18-9 Uhr und am Wochenende
- Sonst 3,88 Pf/Min.
- Einmalige Einrichtungsgebühr 39,- DM

+AddCom
Der faire Internet Provider.

Nutzen Sie unsere kostenlosen Zusatzdienste:

AddHelp

AddWap

AddSale

AddBuy

Jetzt wechseln: www.addcom.de

oder Hotline 0180/5 22 59 10 (24 Pf/Min., Mo-So 8-23 Uhr)

Unter schwarzer Flagge

Gehen Sie in *Pirates! Online* als tollkühner Freibeuter auf Kaperfahrt!

Der österreichische Software-Entwickler Neo Software (*Der Clou 2*) arbeitet an einem Mix aus Action und Strategie, der den Spieler in die Karibik der frühen Neuzeit versetzt. Sie schlüpfen in die Rolle eines Piratenkapitäns und trotzen Sturm, Skorbut und spanischen Galeonen. Erfahrung gewinnen Sie dadurch, dass Sie einen der vielen Häfen ansteuern und erbeutete Güter gegen begehrte Waren austauschen. Übernehmen Sie Aufträge für eine

der miteinander konkurrierenden Mächte, dann erwartet Sie ein hübsches Preisgeld. *Pirates! Online* wird als reiner Online-Titel unter www.gameplay.de angeboten. Die Spielwelt wird komplett in 3D umgesetzt; eine leistungsfähige Technik kommt zum Einsatz, die für flüssige Seeschlachten sorgt.

■ GENRE Rollenspiel ■ ENTWICKLER Neo Software
■ ANBIETER Gameplay.com ■ TERMIN 1. Quartal 2001



AUF ZUM INTERN! In den Hafenstädten können Sie sich unter die Bewohner mischen, Handel treiben – oder durch flegelhaftes Benehmen eine Prügelei provozieren. Die 3D-Grafik schafft ein stimmungsvolles Ambiente.

Die Völker

Ärger um Burger-King-Aktion



SONDERANGEBOT Die Spezial-Edition der Völker ist ausschließlich online spielbar

Der Fast-Food-Riese bietet seit einiger Zeit eine Sonderauflage von *Die Völker* zum Preis von 14,95 Mark an. Der Haken: Abgesehen vom einleitenden Tutorial ist die deutlich abgespeckte Spezialversion ausschließlich online spielbar! Wer über keinen Internetzugang verfügt, schaut also buchstäblich in die Röhre. PC-Games-Tipp: Passionierte Solospieler sollten sich stattdessen nach der ebenfalls noch im Handel erhältlichen Budget-Vollversion des Aufbaustrategiespiels umsehen.

■ GENRE Strategie ■ ENTWICKLER JoWood
■ ANBIETER Infogrames ■ TERMIN Bereits erhältlich

Everquest

Neues Expansion-Pack kommt!

Unter dem Namen *The Scars of Velious* erscheint im Dezember die nächste Erweiterung für das Online-Rollenspiel *Everquest*. Das Add-On fügt den bestehenden Gebieten einen weiteren Kontinent mit neuen Monstern, Quests und Gegenständen hinzu. Zusätzliche Rassen und Klassen sind dagegen genauso wenig geplant wie eine Erhöhung des maximalen Charakterlevels.

■ GENRE Rollenspiel ■ ENTWICKLER Verant
■ ANBIETER Ubi Soft ■ TERMIN Dezember 2000



FALSCHER SCHLANGE Auch auf dem neuen Kontinent erwarten Sie jede Menge Monster.

Und nun zur Werbung ...

Die Leser von PC Games verleihen Monat für Monat den ADward für die beste Anzeige. Abstimmen und mitmachen lohnt sich: Wir verlosen unter den Einsendern zehn Spielepakete!



Phoenix (Axe)

Himmlische Heerscharen: Die Anzeige zum neuen Axe-Duft beflügelt mit Abstand die meisten Leser. Mit den Schwingen des Phoenix auf einen souveränen ersten Platz!

Platz 2 Lara (Freecom)

Die Silbermedaille geht an Freecoms Lara mit Hormonproblemen.

Platz 3 Deus Ex (Eidos)

Geniale Anzeige für ein geniales Spiel: Eidos landet mit *Deus Ex* auf Platz 3.

Und so machen Sie mit:

Schreiben Sie Ihren Favoriten (Hersteller beziehungsweise Produkt sowie Seitenzahl genügen) auf eine Postkarte und senden Sie diese an:

COMPUTEC MEDIA AG

Redaktion PC Games,
Stichwort: ADward
Roonstraße 21
90429 Nürnberg
Einsendeschluss: 18.08.2000

Der dreifache Ballack

Wer steckt wirklich hinter Lothar Deislack?

Leerkusens Mittelfeldstar Michael Ballack macht Werbung für *Bundesliga Stars 2001* von EA Sports. Beim Überfliegen der dazu gehörigen Pressemitteilung werden einige Redakteure stutzig – ein Blick in unser Archiv wirft dann neue Fragen auf: Ist „Michael Ballack“ in Wirklichkeit nur ein Tarnname für „Sebastian Deisler“? Oder spielt er gar in seiner Freizeit unter dem Namen „Lothar Matthäus“ bei den New Yorker Metro Stars? Lesen Sie die nachfolgenden Auszüge und urteilen Sie selbst!

04. August 1999: Sebastian Deisler über die Bundesliga-Stars-2000-Kooperation mit EA:

(...) „Ich bin selbst ein großer Fan der Sportspiele von EA Sports und immer wieder begeistert von den wahnsinnig realistischen Spiel- und Bewegungsabläufen. Mit *Bundesliga Stars* kann man sich wirklich das ganze Flair des deutschen Profifußballs tagtäglich nach Hause holen“, begründet Deisler, warum er über die Zusammenarbeit mit dem größten Hersteller von Unterhaltungssoftware nicht lange nachdenken musste.



18. Oktober 1999: Lothar Matthäus über die FIFA-2001-Kooperation mit EA:

(...) „Mit den virtuellen Spielen von EA Sports kann ich mir die ganze Welt des Profifußballs tagtäglich nach Hause holen. Besonders das Verständnis und der Enthusiasmus von EA Sports für den Fußballsport begeistert mich“, begründet der Ausnahme-Spieler seine Entscheidung.



07. Juli 2000: Michael Ballack über die Bundesliga-Stars-2001-Kooperation mit EA:

(...) Über die Zusammenarbeit mit dem größten Hersteller von Unterhaltungssoftware musste Ballack nicht lange nachdenken: „EA Sports kenne ich schon lange. Die realistischen Spiel- und Bewegungsabläufe begeistern mich immer wieder. Mit *Bundesliga Stars 2001* kann man sich jeden Tag das Flair des Profifußballs nach Hause holen.“



datango.de

Sightseeingtour

Mit dem ersten Fremdenführer durchs Wirrwarr verliert das WWW an Schrecken.

Vor allem für Einsteiger stellt die Informationsflut im Internet ein Problem dar. Professionelle Seiten liegen unter abertausend Stümperangeboten begraben, umfassende Archive erschlagen den Besucher mit einem Wust von Verknüpfungen zum Anklicken und Verirren. Wie also die besten Seiten zu einem bestimmten Thema finden? Wie darauf die gesuchte Information auch wirklich erspähen? Unter www.datango.de finden Sie eine mögliche Antwort: Besichtigungstouren. Sie geben das Thema vor – sagen wir: Ausbildung, Reisen, Musik, Wissenschaft oder Sport – Datango nimmt Sie bei der Hand, führt Sie zu passenden Homepages und erläutert deren Inhalte via Sprachausgabe. Die Zahl der verfügbaren Führungen hat inzwischen locker die Hundertermarke übersprungen – wöchentlich werden es mehr. Für die Teilnahme nötig ist allein die Installation eines kleinen Players, zu finden auf unserer Heft-CD. Folgende Webrides schlagen wir allen vor, die möglichst rasch einige Infos zum Hobby „Computer und Co.“ suchen:

- Spiele weltweit: Auf welchen Seiten legal kostenlose Downloads angeboten werden.
- Spielend Geld verdienen: Wie man beim Surfen die private Schatztruhe füllen kann.
- Virtueller Rundumschlag: Was Sie über Computer, Netz und Spiele wissen sollten.

Hol Dir die neuesten Games per Mausklick!



89,99 DM
Versandkostenfrei

Diablo 2

Düstere Bilder einer ewigen Verdammnis: meisterhaft!



79,99 DM*

Deus Ex

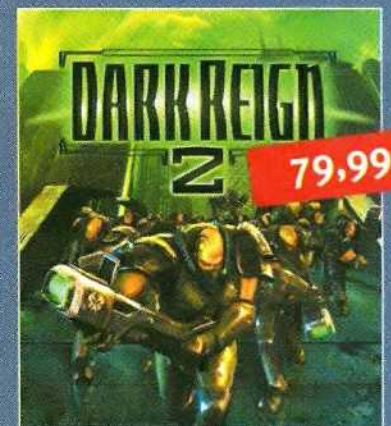
Wem soll man trauen? Am besten... niemandem!



89,99 DM
Versandkostenfrei

Might & Magic 8

Jetzt schon vorbestellen.



79,99 DM*

Dark Reign 2

Unglaubliche Grafik und ein spektakuläres Mehrspieler-Gameplay!



89,99 DM
Versandkostenfrei

Sydney 2000

Das offizielle Computerspiel der Olympischen Sommerspiele. Jetzt schon vorbestellen.

NEU

BÜCHER MUSIK DVD&VIDEO COMPUTER-&VIDEOSPIELE AUKTIONEN zSHOPS

www.amazon.de

Computer- und Videospiele satt. Ab 89,- DM Bestellwert versandkostenfrei. Jetzt unter www.amazon.de. Mit der Möglichkeit, kommende Games schon vorzubestellen.

* zzgl. Versandkosten.

einfach so einkaufen

amazon.de

IM KLARTEXT



Asus wollte Spielern mit der „See-Through“-Technik die Möglichkeit schenken, mit ihrer Nvidia-basierten Grafikkarte rumzutricksen.

Cheaten eingebaut

Bernd Holtmann
Redakteur Hardware

Was einmal eine gute Idee von Asus war, hat im Internet große Wellen geschlagen. Der Grafikkartenhersteller wollte hilflosen 3D-Spielern kosmetische Unterstützung anbieten. Dort arbeitet man an einem Treiber, der bei allen Asus-Karten mit Nvidia-Chips eine Debug-Option zulässt, mit der man in 3D-Spielen die Texturen entweder ausblenden oder transparent machen kann. Der auftretende Ef-

Wände werden durchsichtig und Power-Ups sichtbar. Machen 3D-Spiele da überhaupt noch Spaß?

fekt ist einfach zu beschreiben: In der 3D-Umgebung sähen Sie dann Gegner Power-Ups oder Waffen durch Wände durchscheinen. Sie würden also ge-

nau wissen, wo der Feind lauert, wo sich das nächste Health-Pack befindet oder wo Redeemer oder BFG versteckt sind. Stellt sich nur die Frage: Wer braucht das? In der Onlineszene schießt Asus mit seiner neuen Idee auf jeden Fall in die falsche Richtung. Eine Treiberversion machte aber im Internet bereits die Runde. Wenn sich Spieler ohne Geschick mit Hardwareunterstützung einen Vorteil erschlummeln können, dann ist Chancengleichheit bei Onlinespielen nicht mehr gegeben. Grafik-Cheaten zerstört die Vertrauensbasis, auf der im Internet gegeneinander gewetteifert wird. Wie soll man dann bei den Online-Spielen noch sicher gehen können, dass nicht per Grafik-Cheat gespielt wurde? Asus will den Treiber nicht ausliefern. Trotzdem bleibt nur noch abzuwarten, wann findige Cheater diese Schalter im Referenztreiber finden und ihn kurzerhand freischalten.

Der Ferrari-Vorteil

Die neuen Lenkräder von Thrustmaster haben den Lizenz-Bonus vom Ferrari-Rennstall.

Nachdem Guillemot die Firmen ThrustMaster und Hercules übernommen hat, kommt im Herbst die erste Controllerfrucht dieser Übernahme in den Handel. Unter dem Namen „360 Modena Racing Wheel“ entsteht dort eine neue Lenktradreihe in Kooperation mit dem Schumacher-Rennstall Ferrari. Das Lenkrad selbst ist gummiert und besitzt neben zwei Wippen Feuerknöpfe und analoge Pedale für Gas und Bremse. Ist das Lenkrad per USB-Stecker angeschlossen, können Sie die Schnellbefestigungsklammer benutzen, um es an einem Tisch oder einer Schreibtischplatte zu fixieren. Die normale Version des Modena-Wheel kostet rund 120 Mark. Die aufgebohrte Variante mit dem Namen „360 Modena Pro Racing Wheel“ kommt mit zwei zusätzlichen Klammern und Gangschaltung daher. Diese Profi-Version kostet den ambitionierten Rennfahrer 50 Mark mehr. Beiden Lenkrädern liegt übrigens die ThrustMapper-Software bei, mit der Sie alle Funktionen nach Ihren Wünschen programmieren können.



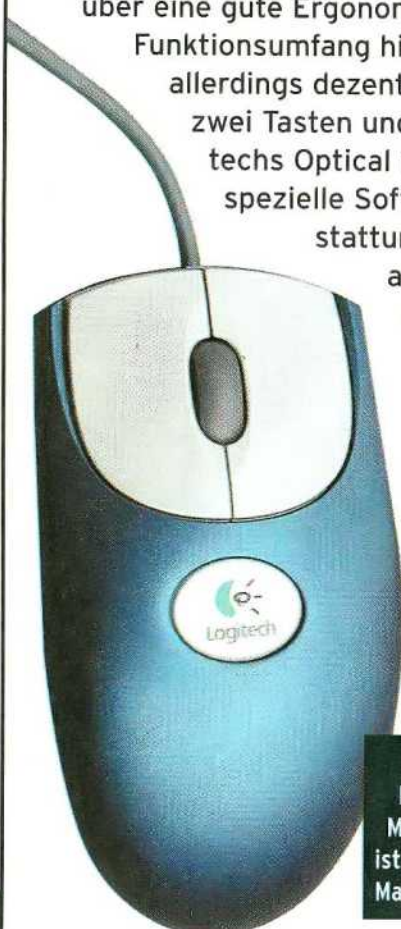
LIZENZABKOMMEN
Mit dem gelben Ferrari-Logo fährt sich die nächste virtuelle WM gleich noch besser.

■ HERSTELLER Guillemot/Thrustmaster ■ TELEFON 0211-338004466 ■ WEBSEITE www.thrustmaster.com

Handzahn

Logitech wird zum Mäuse-Optiker.

Nahzu jeder Hersteller von PC-Mäusen möchte an der optischen Revolution teilhaben. Mit der Optical Wheel Mouse trägt auch Logitech sein Scherflein dazu bei. Die Maus ist in schickem Metallic-Blau gehalten und verfügt über eine gute Ergonomie und Größe. Beim Funktionsumfang hielt sich Logitech allerdings dezent zurück. Mehr als zwei Tasten und ein Wheel hat Logitechs Optical nicht im Gepäck. Eine spezielle Software soll den Ausstattungsmangel allerdings ausgleichen und es sogar ermöglichen, den Internetbrowser per Wheel zu steuern. Für faire 65 Mark gibt es die Maus ab sofort im Handel.



■ HERSTELLER Logitech
■ TELEFON 069-92032165
■ WEBSEITE www.logitech.de

ERLEUCHTET
Dank der Optical Wheel Mouse mit USB-Anschluss ist auch bei Logitech die Mauswelt nicht mehr rund.

Dynamite Deluxe

Die Grafikkarte für Video-Spieler

Nachdem Asus die AGP-V7100 mit dem abgespeckten GeForce2 MX in der Mache hat, glüht bereits das nächste Grafikeisen im Feuer. Die neue AGP-V7700 wird vom GeForce2-GTS-Chip angetrieben. Der ist mit 200 MHz getaktet, während die 32 MB DDR-SGRAM mit 166 MHz angesprochen werden. Die V7700 Deluxe verfügt über zwei Videoausgänge (S-Video und Composite) sowie einen S-Video-Eingang. Für echtes 3D in Spielen liefert Asus gleich noch eine Shutter-Brille mit. Neben vielen Softwarefeatures für Übertakter und Videofans gibt es zusätzlich ein Spiele-Bundle. Die AGP-V7700 Deluxe erscheint Ende Juli und kostet rund 850 Mark.

■ HERSTELLER ASUS ■ TELEFON 02102-95990
■ WEBSEITE www.asuscom.de



ALLROUND-TALENT
Die AGP-V7700 wird mit einem umfangreichen Software-Bundle ausgeliefert.

Goldene Mitte

Ati meldet sich an die 3D-Front zurück.

Unter 800 Mark! So lautet die Kampfansage von Ati, wenn es darum geht, eine mit 64 MB DDR-SDRAM ausgestattete Grafikkarte mit modernster Geometriebeschleunigung ins Regal zu stellen. Die erste, für Anfang September geplante Lieferung der neuen Radeon-256-Karten wird auf drei Modelle abzielen. Die Spitze bildet das mit 183 MHz getaktete 64-MB-Modell mit TV-Ein- und Ausgang und Software-DVD-Player. Darunter wird es eine gleich schnelle 32-MB-DDR-Version geben, die 649 Mark kosten soll. Gegen die Nvidia GeForce2 MX wird eine Version mit 32 MB SDR-Speicher für 499 Mark aufgestellt. Sie soll mit 166 MHz an den Start gehen.

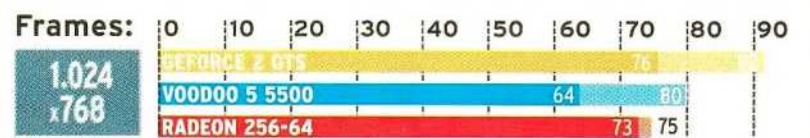
Das Leistungsniveau des angetesteten Top-Modells liegt besonders bei hoher Auflösung und 32 Bit Farbtiefe über der GeForce2 GTS und der Voodoo5 5500. In 16 Bit und niedrigen Auflösungen erschließen die Treiber noch nicht das volle Potenzial der Hardware. Hier dominiert die GeForce deutlich und auch die Voodoo kann bei Spielen ohne T&L schneller zeichnen. Alles in allem aber ein viel versprechender Ausblick.

■ HERSTELLER Ati ■ TELEFON 089-665150 ■ WEBSEITE www.ati.com

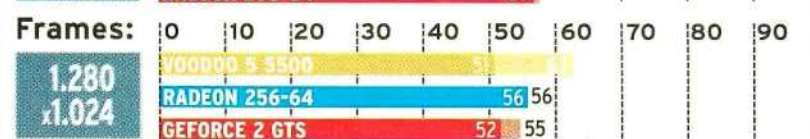
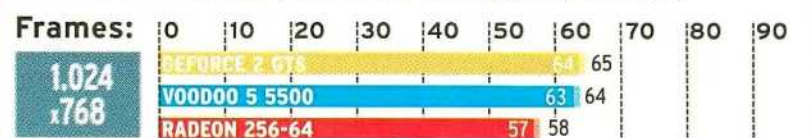
Das 3D-Führungstrio

Drei 3D-Helden streiten nun um die teure Käufergunst.

Q3-Engine 1.17 (Athlon 900 Classic, KX133, High Quality, OpenGL, Demo1)



Unreal Tournament 4.20 (Athlon 900 Classic, KX133, Direct3D)



LEGENDE: AUFLÖSUNG CPU 32 Bit 16 Bit

Ati darf den Treibern noch etwas Optimierungsarbeit widmen, der geringe Abstand zwischen 16- und 32-Bit-Leistung deutet auf unerschlossenes Hardware-Potenzial hin.

■ **KONTAKT** Faustdick hinter den Ohren hat es Atis Radeon-Karte, wenn es um die Anschlussmöglichkeiten geht.

PROBIER WAS NEUES DIESEN SOMMER:

ABSAHNEN PER SMS

UND COKE BEI 3°C

„Picknick unter Wasser“ oder „Freeclimbing an der Schrankwand“.

Wenn du eine ungewöhnliche Idee hast, was man diesen Sommer unbedingt Neues probieren muss, schick sie an unsere Website – per **SMS** mit deinem Handy*. Einfach **0170/333 8 333** wählen und mit etwas Glück jede Woche 1 von 3 tollen Preisen gewinnen. Mit dem **Hauptgewinn** kannst du am Ende des Sommers ganz groß rauskommen.

Denn die beste Idee veröffentlichen wir auf **Plakaten** in deiner Heimatstadt.

www.Cokebei3Grad.de

enjoy.
Coca-Cola

PC-Games-Lesercharts

Damit Sie wissen, was wirklich gespielt wird: Monat für Monat finden wir für Sie heraus, was auf den Monitoren der PC-Games-Leser tatsächlich läuft.

1

DIABLO 2
 (Blizzard/Havas Interactive)
STIRB LANGSAM ist mit Sicherheit nicht die Devise von Diablo, Baumkopf Holzfäust und Konsorten. Passen Sie gut auf Ihren Helden auf, sonst wird blitzschnell kurzer Prozess mit ihm gemacht!

NEU

Vormonat: -

2

AGE OF EMPIRES 2
 (Ensemble Studios/Microsoft)
BRAVEHEART, auch als William Wallace bekannt, ist einer der Helden, den Sie durch das Echtzeitstrategiespiel begleiten.

Vormonat: 1

3

DIE SIMS
 (Maxis/Electronic Arts)
FRÜHSTÜCK BEI TIFFANY oder nur ein schneller Snack? Entscheiden Sie, was Ihren Sims am besten gefällt!

Vormonat: 4

4

VAMPIRE: DIE MASKERADE
 (Nihilistic Software/Activision)
INTERVIEW MIT EINEM VAMPIR ist nur gewieften Befragern zu empfehlen. Vermeiden Sie Themen wie Zähne, Weihwasser, Sonnenbad.

NEU

Vormonat: -

5

ANSTOSS 3
 (Ascaron/Infogrames)
DAS GEHEIMNIS MEINES ERFOLGES verrät sicher kein Spitzenmanager, um die alleinige Vormachtstellung in der Liga zu wahren.

Vormonat: 5

6

DEUS EX
 (Ion Storm/Eidos)
DIE ÜBLICHEN VERDÄCHTIGEN verbergen sich wohl kaum hinter den Verschwörungstheorien von Warren Spectors Actionknaller.

NEU

Vormonat: -

7

NEED FOR SPEED: PORSCHE
 (Electronic Arts)
AUF DER FLUCHT hat man in einem Porsche gut lachen. Blöd nur, wenn alle anderen Fahrer auch einen haben.

Vormonat: 3

8

HALF-LIFE (DT.)
 (Valve/Havas Interactive)
MISSION IMPOSSIBLE dachte Gordon Freeman zunächst, als jede Menge Aliens und Soldaten zwischen ihm und der Freiheit lagen.

Vormonat: 2

9

OUTCAST
 (Appeal/Infogrames)
STARGATE oder ein anderes Dimensionstor wird Cutter Slade nach seiner Reise nach Adelpha so schnell nicht mehr betreten.

Vormonat: 19

10

STARLANCER
 (Digital Anvil/Microsoft)
DENN SIE WISSEN NICHT, WAS SIE TUN denkt man angesichts des Ost-West-Konflikts, der in der Weltraumsimulation immer noch andauert.

Vormonat: 8

11

C&C 3: TIBERIAN SUN
 (Westwood Studios/Electronic Arts)

25

12

FIFA 2000
 (EA Sports/Electronic Arts)

31

13

STAR TREK: ARMADA
 (Activision)

7

14

UNREAL TOURNAMENT
 (Epic/GT Interactive)

24

15

HALF-LIFE: OPPOSING FORCE
 (Gearbox/Havas Interactive)

6

16

BALDUR'S GATE
 (BioWare/Virgin Interactive)

15

17

ANNO 1602
 (Sunflowers/Infogrames)

22

18

DARK PROJECT 2
 (Looking Glass Studios/Eidos)

13

19

DER VERKEHRSGIGANT
 (JoWood/Infogrames)

28

20

EARTH 2150
 (TopWare Interactive)

12

Platzierung

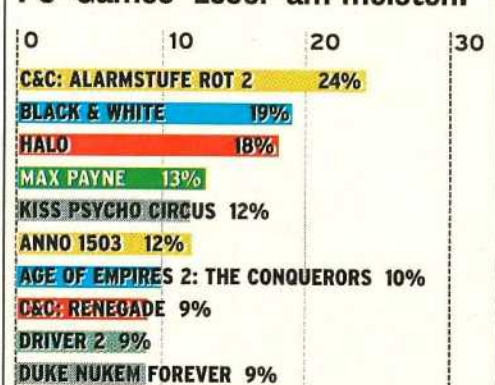
Veränderung zum Vormonat

Platzierung vom Vormonat

7

11

Auf diese Spiele freuen sich die PC-Games-Leser am meisten:



ALARMZEICHEN? Black & White wird auf Platz 1 von Alarmstufe Rot 2 abgelöst.

TOP 10 DEUTSCHLAND

- 1 **NEU** DIABLO 2
- 2 **1** DIE ORIGINAL MOORHUNJAGD
- 3 **-3** DIE SIMS
- 4 **2** DIE RACHE DER SUMPFHÜHNER
- 5 **NEU** VAMPIRE: DIE MASKERADE
- 6 **9** EURO 2000
- 7 **11** AGE OF EMPIRES 2
- 8 **14** SHOGUN
- 9 **8** COMMAND & CONQUER 3: FEUERSTURM
- 10 **12** ANSTOSS 3

TOP 10 UK

- 1 **NEU** DIABLO 2
- 2 **-2** THE SIMS
- 3 **NEU** EARTH 2150
- 4 **1** SHOGUN: TOTAL WAR
- 5 **3** CHAMPIONSHIP MANAGER: SEASON 99/00
- 6 **NEU** VAMPIRE: THE MASQUERADE
- 7 **4** AGE OF EMPIRES 2: THE AGE OF KINGS
- 8 **NEU** AUTOROUTE GB 2001
- 9 **12** ROLLERCOASTER TYCOON
- 10 **9** STARLANCER

TOP 10 USA

- 1 **NEU** DIABLO 2
- 2 **-2** THE SIMS
- 3 **1** WHO WANTS TO BE A MILLIONAIRE
- 4 **NEU** ICEWIND DALE
- 5 **3** ROLLERCOASTER TYCOON
- 6 **NEU** DEUS EX
- 7 **9** STARCRAFT
- 8 **NEU** SIMCITY 3000 UNLIMITED
- 9 **5** AGE OF EMPIRES 2: THE AGE OF KINGS
- 10 **14** STAR TREK: BIRTH OF FEDERATION

Quellen: Wir danken MCV Deutschland, MCV UK sowie TopWare/GfK für die freundliche Unterstützung.

Wenn Sie unsere Lesercharts mitgestalten möchten und dabei eines von zehn Exemplaren des aktuellen Spiels des Monats gewinnen möchten, dann rufen Sie uns an und nennen Sie uns Ihr derzeitiges Lieblingsspiel:

Tel. 0190-595859
(DM 1,21/Minute)

Dieser Service der COMPUTEC MEDIA AG kostet Sie maximal DM 1,80.

Internet-Nutzer steuern einfach die PC-Games-Website an:
www.pcgames.de

Bitte vergessen Sie in keinem Fall Ihren Namen und Ihre Anschrift, damit wir Ihnen Ihren Gewinn zustellen können. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen, Mitarbeiter der COMPUTEC MEDIA AG dürfen nicht teilnehmen.



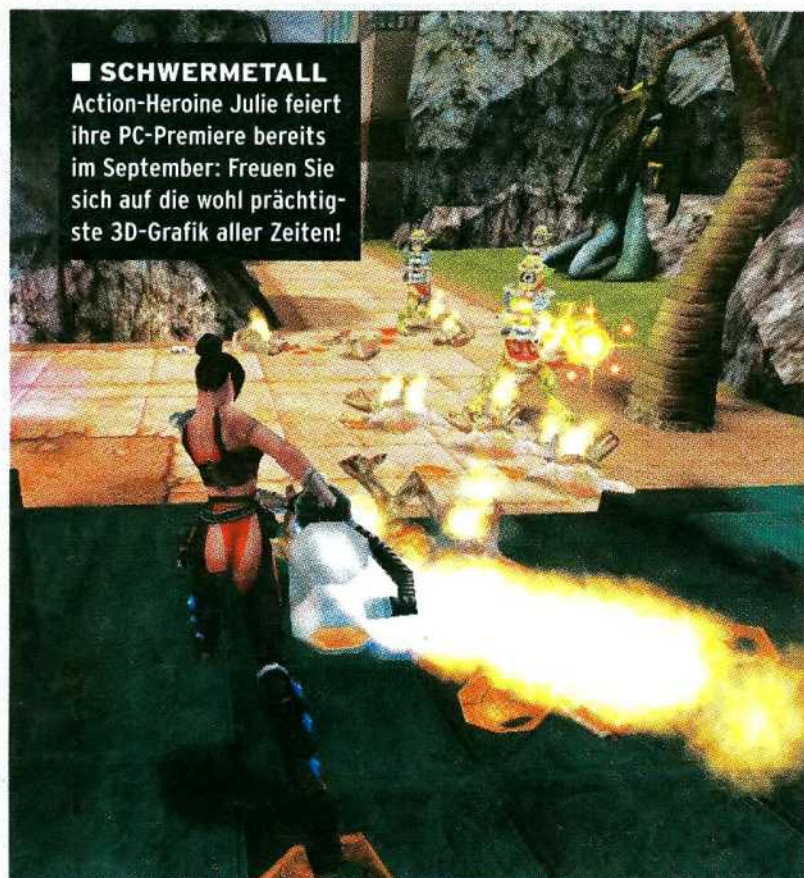
PHOENIX

the new bodyspray



Die Warteliste im August

Jeden Monat in PC Games: die Übersicht mit allen wichtigen Veranstaltungen, Terminen und Release-Daten.



■ **SCHWERMETALL**
Action-Heldin Julie feiert ihre PC-Premiere bereits im September: Freuen Sie sich auf die wohl prächtigste 3D-Grafik aller Zeiten!

Veröffentlichungen des Monats

Do 03.8. Nostalgie neu im Laden mit **BATTLE ISLE** (Platinum).

Mo 09.8. Schreie kann man jetzt kaufen: **WARLORDS BATTLECRY**.

Di 08.9. Und weiter geht's mit dem Bonuspaket für die **SUMPFHÜHNER**.

Di 15.8. 2. Verkaufsstartversuch: **MERCEDES-BENZ TRUCK RACING**.

Fr 18.8. Rennen Sie an die Kasse mit **SYDNEY 2000**.

Di 18.7. Ab heute billiger: **BUNDESLIGA STARS 2000 (CLASSICS)**.

Fr 28.7. Die **HEROES OF MIGHT & MAGIC** kommen als Trilogie.

Veranstaltungen und Termine

Sa 02.9. **ACTIONDUELLE** in Berlin (tnl_toaster@lanparty-berlin.de)

Sa 09.9. Lieber Fraxpo als Expo: **LAN-FEST** in Celle (info@fraxpo.de)

Sa 09.9. Kempten bläst zur „**HASENJAGD**“ im Netz (hasenweb.de)

Fr 15.9. 900 Mann **FRAGGEN** in Dresden (info@lan-conference.de)

Action

Alone in the Dark 4November 2000
C&C: Renegade3. Quartal 2000
Blair Witch ProjectOktober 2000
Deep FighterSeptember 2000
Duke Nukem Forever2. Quartal 2000
DragonridersDezember 2000
Evil DeadFebruar 2001
GalleonNovember 2000
GiantsSeptember 2000
HaloMärz 2001
Heavy Metal F.A.K.K. 2September 2000
Hidden & Dangerous 2April 2001
Loose Cannon4. Quartal 2000
MafiaNovember 2000
Max PayneMärz 2001
MechWarrior 44. Quartal 2000
Obi-WanSeptember 2000
OniNovember 2000
Resident Evil 3September 2000
RuneOktober 2000
Star Trek: VoyagerSeptember 2000
Team Fortress 22. Quartal 2000
Technomage3. Quartal 2000

Strategie

Anno 15031. Quartal 2001
AnpiffSeptember 2000
Battle Isle: Der Adosia-Konflikt3. Quartal 2000
Black & WhiteNovember 2000
C&C: Alarmstufe Rot 2Oktober 2000
Call to Power 23. Quartal 2000
CulturesSeptember 2000
Der Clou 2September 2000
Der Patrizier 2Oktober 2000
Desperados1. Quartal 2001
Die Siedler 44. Quartal 2000
Die Sims - Das volle Leben3. Quartal 2000
FrontschweineOktober 2000
Pizza Connection 2Oktober 2000
Republic: The Revolution4. Quartal 2000
Starfleet Command 2November 2000
Sudden StrikeAugust 2000
Three Kingdoms3. Quartal 2000
Unborn4. Quartal 2000

Warcraft 34. Quartal 2000
Wiggles1. Quartal 2001
Z21. Quartal 2001

Abenteuer

Anachronox3. Quartal 2000
Baldur's Gate 2September 2000
BladeNovember 2000
Gorasul: Lost SoulsSeptember 2000
Gothic3. Quartal 2000
Monkey Island 4November 2000
Neverwinter Nights2001
Planescape Torment 24. Quartal 2000
Pool of Radiance 2November 2000
Simon the Sorcerer 3D3. Quartal 2000
Stonekeep 24. Quartal 2000
SummonerFebruar 2001
The Real Neverending Story3. Quartal 2000
The Road to El DoradoNovember 2000
Wizards & Warriors3. Quartal 2000

Sport- & Rennspiele

Anstoss Action1. Quartal 2001
Box Champions 20002. Quartal 2000
Championship Motocross3. Quartal 2000
Midtown Madness 23. Quartal 2000
Need for Speed: Motor CitySeptember 2000
Rally Racing SimulationNovember 2000
Tony Hawk's Pro Skater 2September 2000
Williams F1 Team RacerNovember 2000
World Sports Cars3. Quartal 2000
V-Rally 2 Expert EditionSeptember 2000

Simulation

Comanche 43. Quartal 2000
Crimson Skies3. Quartal 2000
Descent4. Oktober 2000
Destroyer CommandSeptember 2000
Freelancer4. Quartal 2000
IL-2 Sturmovik1. Quartal 2001
I-War 2September 2000
Silent Hunter 21. Quartal 2001
Star Trek: Klingon Academy3. Quartal 2000



■ **RUNTER KOMMEN SIE IMMER**
C&C: Alarmstufe Rot 2 spielt an bekannten Schauplätzen: Hier hüpfen Fallschirmspringer über dem Pentagon aus dem Flieger.

**DIE JAGD DURCH DEN
WELTRAUM BEGINNT**



TITAN A.E.

**AB 10. AUGUST
IM KINO!**

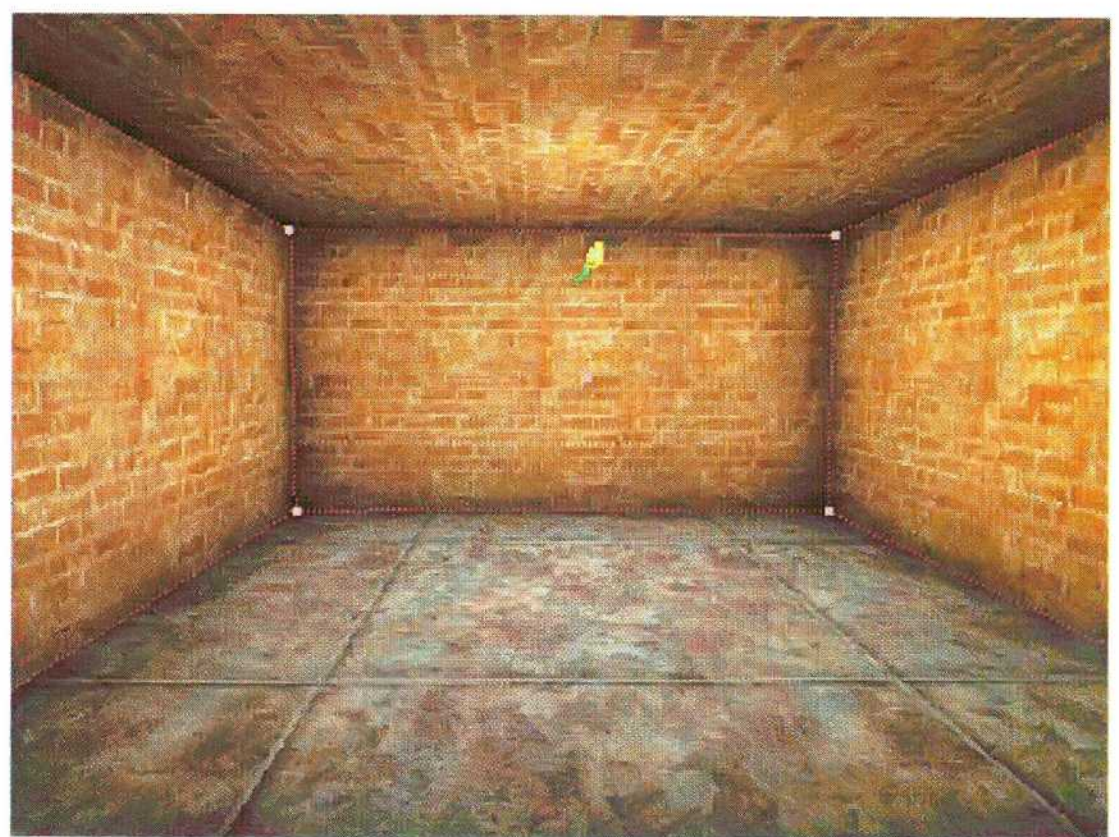
www.titanae.de

■ **FRÖHLICHES FRAGEN**
Das Erstellen eigener Maps ist leichter möglich, als Sie vielleicht denken. Schon nach wenigen Stunden können Sie Computergegnern oder Ihren Freunden einheizen.

Schaffe, Level baue!

Der Mehrspieler-Modus ist bei Ego-Shootern in den letzten Jahren immer beliebter geworden, einige Spiele wie Unreal Tournament oder ein indizierter id-Titel richten ihr Hauptaugenmerk sogar gänzlich auf diesen Aspekt. Obwohl die mitgelieferten Maps abwechslungsreich und hochwertig sind, werden sie für viele Actionfans mit der Zeit langweilig.

Was liegt da näher, als selbst Levels zu entwerfen? Die entsprechenden Tools liegen bei vielen Titeln mehr oder weniger versteckt auf dem Silberling und sind, wenn man einmal das Prinzip verstanden hat, recht einfach zu bedienen. Leider fallen die Dokumentationen oft nicht besonders umfangreich aus, so dass viele potenzielle Hobbydesigner vor den kompliziert anmutenden Programmen zurückschrecken. Daher erklären wir Ihnen am Beispiel des Editors UnrealEd 2.0 die grundlegenden Schritte, die Sie für den Bau eigener Karten für *Unreal Tour-*



UNGEMÜTLICHE STIMMUNG Trotz der Beleuchtung wirkt der Raum alles andere als einladend. Die Fackel unter der Decke symbolisiert die Lichtquelle.

nament (UT) benötigen. Von der Leistungsfähigkeit der *Unreal-* bzw. *UT-Engine* und damit des Editors zeugten bereits Spiele wie *Wheel of Time*, *Klingon Honor Guard* und der nagelneue Action-Kracher *Deus Ex*, von denen Sie sich auch die eine oder andere Inspiration holen kön-

nen. Um Ihnen die Informationen praktisch aus erster Hand zu liefern, sicherten wir uns die Mitarbeit und Kompetenz des Level-Designers Michael „Smoerble“ Stock, der sich mehr als nur hobbymäßig mit dem Bau eigener Levels befasst und nicht nur in der deutschen Mapper-

Szene enorm bekannt ist. Unter anderem widmete er sich in Tutorials auch so schwierigen Themen wie der Bot-KI, also der genauen Beschreibung der Bot-Pfade und damit deren Verhalten im Spiel (zu finden unter www.smoerble.de).

In unserem Artikel beziehen wir uns auf den UnrealEd 2.0, der zwar noch einige Bugs hat, aber spätestens nach dem aktuellen Fix auf fast allen Systemen problemlos läuft. Sie können zwar alle Schritte auch mit dem UnrealEd 1.0 nachvollziehen, allerdings bietet der Nachfolger in einigen Bereichen (z.B. Texturen) mehr Komfort und ist übersichtlicher aufgebaut.

Zunächst müssen Sie den Editor wie folgt installieren (wenn Sie *Unreal Tournament* bereits installiert haben, reicht es, den Patch auf Version 4.20 zu installieren):

- Installieren Sie *Unreal Tournament* (UnrealEd 1.0 landet automatisch mit auf der Festplatte im Verzeichnis \Unreal Tournament\System)
- Installieren Sie den *UT-Patch* auf Version 4.20 (auf der Heft-CD),

dieser enthält UnrealEd 2.0 (*UT-CD* bereithalten)

- Es lohnt sich auch, eine Verknüpfung auf dem Desktop zu erstellen.

Auf einigen Systemen läuft UnrealEd 2.0 nicht auf Anhieb, da bei der Installation des Patches manchmal eine fehlerhafte Datei (comctl32.dll) auf die Festplatte wandert. In diesem Falle benutzen Sie bitte den comctl32-Fix, den Sie auf der Heft-CD finden.

Das Prinzip und die Programmphilosophie haben wir im Kasten „Kein Buch mit sieben Siegeln“ beschrieben. Da die Abläufe bei der Gestaltung von Levels immer die gleichen sind, werden Sie schnell eine gewisse Routine bekommen. Sie legen die Architektur fest und versehen die Räume mit Texturen. Dabei stehen Ihnen jede Menge verschiedene Oberflächen zur Verfügung, so dass Sie von der mittelalterlichen Burg bis hin zum futuristischen Raumschiff jede erdenkliche Thematik realisieren können. Zuerst bauen Sie eine Grundstruktur auf. Achten Sie dabei gleich von Anfang

an darauf, dass Sie Ihren Bauwerken immer Maße verpassen, die typischen Grid-Werten entsprechen, also Werte, die sich durch 8, 32 oder 64 teilen lassen. (z. B. nicht 1.000, sondern 1.024). Dadurch lassen sich die Objekte genau aneinander setzen, ohne zu überlappen. Eine ungenaue Positionierung (wenn sich Brushes z. B. nur ein halbes Grid überlappen) führt manchmal zu Fehlern, die sich oft nur sehr schwer oder manchmal gar nicht mehr beseitigen lassen. Es gibt zwar auch ein so genanntes StretchTool (Scale-Mode), mit dem sich die Größe nachträglich noch verändern lässt; wir raten jedoch

Es werde Licht

Die Beleuchtung spielt beim Bau eigener Maps eine entscheidende Rolle. Hier die wichtigsten Eigenschaften.

Licht ist das Element, das noch wichtiger für die Stimmung einzelner Räume oder des ganzen Levels ist als der Sound. Daher fallen auch die entsprechenden Gestaltungsmöglichkeiten in UnrealEd 2.0 sehr umfangreich aus. Hier zunächst nur die wichtigsten Eigenschaften für den Anfang (bei gewählter Lichtquelle per Rechtsklick die Properties aus dem Kontextmenü wählen, damit das Bild erscheint):

LightColor:

LightBrightness legt die Helligkeit fest (0 = dunkel, 255 = hell)
 LightSaturation legt die Sättigung fest, je größer der Wert, umso größer der Weiß-Anteil (0 = reine Farbe, 255 = weiß)
 LightHue legt die Lichtfarbe aus einem Spectrum fest (die Farbe lässt sich auch über den Button „Color“ festlegen, der beim Klick auf den Menüpunkt „LightColor“ erscheint)

Lightning:

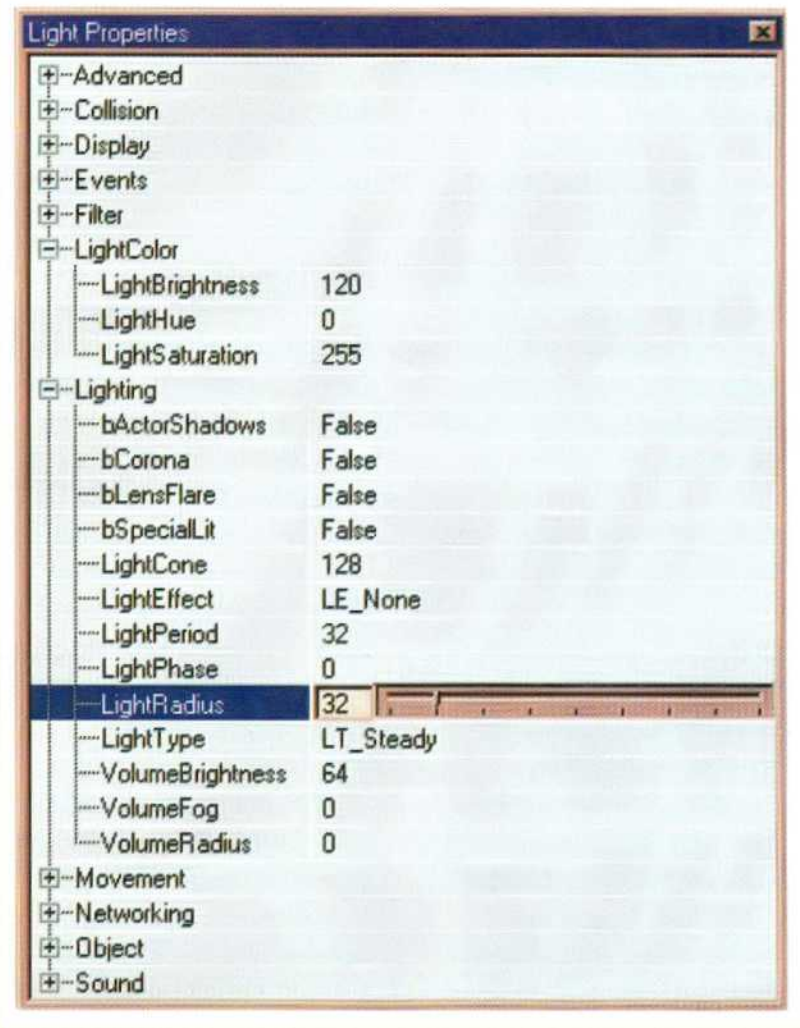
LightRadius legt den Radius der von der Lichtquelle bestrahlten Fläche fest



KINDERLEICHTER BADESPASS Auch vermeintlich komplizierte Objekte wie dieses Wasserbecken lassen sich problemlos einbauen und sorgen auf eigenen Karten für Belebung.



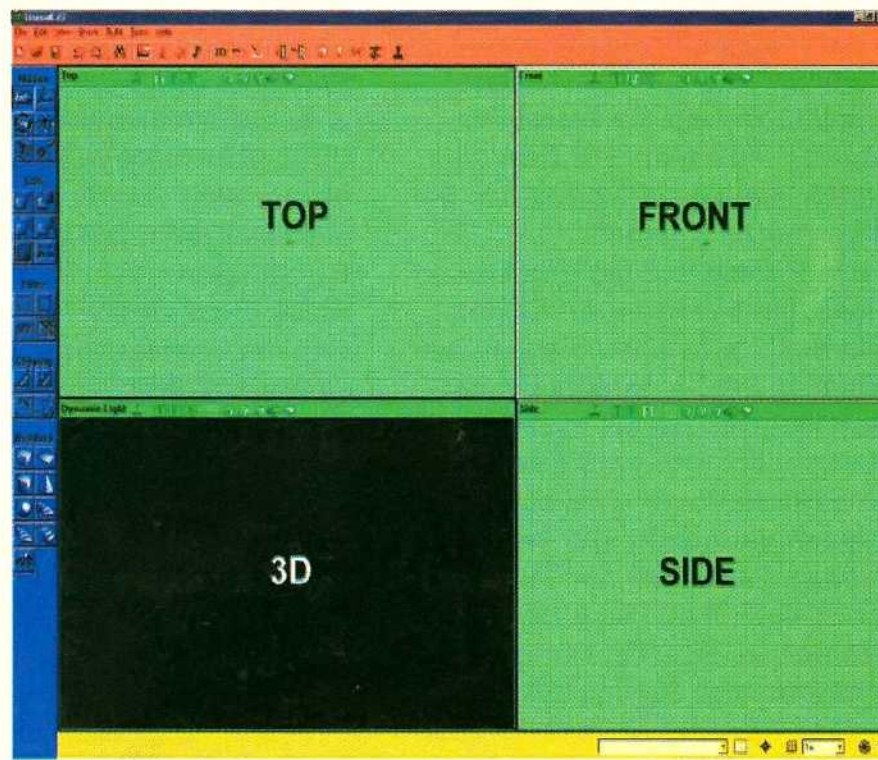
PRAKTISCHE ÜBERSICHT Im Texturbrowser werden sämtliche Oberflächen thematisch sortiert angezeigt. Die Vorschaufunktion erleichtert Ihnen die Auswahl.



Kein Buch mit sieben Siegeln

Der Umgang mit dem Editor ist weniger kompliziert, als Sie angesichts der 3D-Thematik vielleicht vermuten. Schon wenige Funktionen reichen zunächst aus, um einfache Maps zu erstellen.

Der Bildschirm ist in vier Bereiche gegliedert: Am oberen Rand befinden sich die Menü- und Symbolleiste (rot markiert), links ist die Werkzeugleiste (blau markiert), am unteren Rand einige Optionen für den Grid, der als eine Art Gitter zur genauen Positionierung in den 2D-Ansichten liegt, (gelb markiert) und den Rest des Bildschirms füllen vier Ansichtsfenster (grün markiert) aus. In der Grundeinstellung sind das die Ansicht von oben (TOP) von vorn (FRONT) von der Seite (SIDE) und die 3D-Ansicht. Ein Kästchen des oben genannten Grids hat in der Grundeinstellung eine Seitenlänge von 16 Welteinheiten (Units). Auf diese Units beziehen sich alle Größenangaben.



Die Ansichten verändern Sie mit der Kamera, die durch ein Augensymbol dargestellt wird.

Die Kamera bewegt man im 3D-Fenster, indem man eine oder beide Maustasten gedrückt hält und die Maus bewegt:

Linke Maustaste: im Raum bewegen (links/rechts drehen, vorwärts/rückwärts)

Rechte Maustaste: „Free-Look“, also oben/unten, rechts/links drehen

Beide Tasten: „Strafen“, also hoch/runter/seitwärts bewegen ohne die Kamera zu drehen

In den 2D-Ansichten bewegt man sich wie folgt:

Linke oder rechte Maustaste + Mausbewegung: Den Levelausschnitt bewegen

Beide Maustasten + Maus hoch oder runter: Rein- und rauszoomen.

Einfach probieren, dann haben Sie den Dreh schnell raus!

Objekte (so genannte Brushes, z.B. Wände und Actors, sowie Items und Lichter) verschieben und drehen:

- Brush oder Actor in einer der vier Ansichten anklicken.
- Cursor auf einen Bereich bewegen, in dem nichts liegt (daher am besten in einer der 2D-Ansichten).

Tipp: Sie müssen den Cursor nicht wegbewegen, aber gerade am Anfang passiert es, das aus Versehen Zusatzfunktionen ausgelöst werden, der Cursor auf dem ausgewählten Objekt bleibt und dieses dann verschoben werden soll.

- STRG + linke Maustaste gedrückt halten und den Brush/Actor per Mausbewegung verschieben.
- STRG + rechte Maustaste gedrückt halten und bewegen, um den Brush/Actor zu drehen.

Prinzipielle Arbeitsweise:

Levels bauen Sie, indem Sie der „Welt“ Objekte hinzufügen oder aus ihr entfernen. Da bei der *Unreal Tournament*-Engine die gesamte Welt im Grundzustand ausgefüllt ist (anders als beispielsweise bei der Q-Engine, wo alles leer ist), muss zunächst immer erst Platz für die Spieler geschaffen werden. (Für die, die schon mal für Q**** gemappt haben: So haben Sie nie wieder Probleme mit „Holes“, die den Level unspielbar machen.) Alle Arbeiten an der Welt werden mit einem Werkzeug, dem so genannten RedBrush, gemacht. Dieser RedBrush nimmt immer die Form an, die den Level im nächsten Schritt verändern wird.

Um eine Map zu bauen, brauchen Sie in jedem Fall folgende Funktionen:

- Add** – Fügt die jeweilige Brush-Form zur Welt hinzu.
- Subtract** – Zieht die jeweilige Brush-Form von der Welt ab.
- DelIntersect** – Passt die jeweilige Brush-Form an die Hohlräume an.
- Intersect** – Passt die jeweilige Brush-Form an die Materie an.
- Add Special** – Erzeugt Objekt, das mit doppelseitiger Textur versehen wird (z.B. Wasser).

Der Brush kann verschiedene Grundformen annehmen, von denen wir für unseren Level zunächst nur folgende benötigen:

- Cube** – Brush nimmt die Form eines Würfels bzw. Quaders an.
- Sheet** – Der Brush nimmt die Form einer reinen Fläche an.

Außerdem benötigen Sie noch folgende Icons aus der Symbolleiste und die damit verbundenen Funktionen:

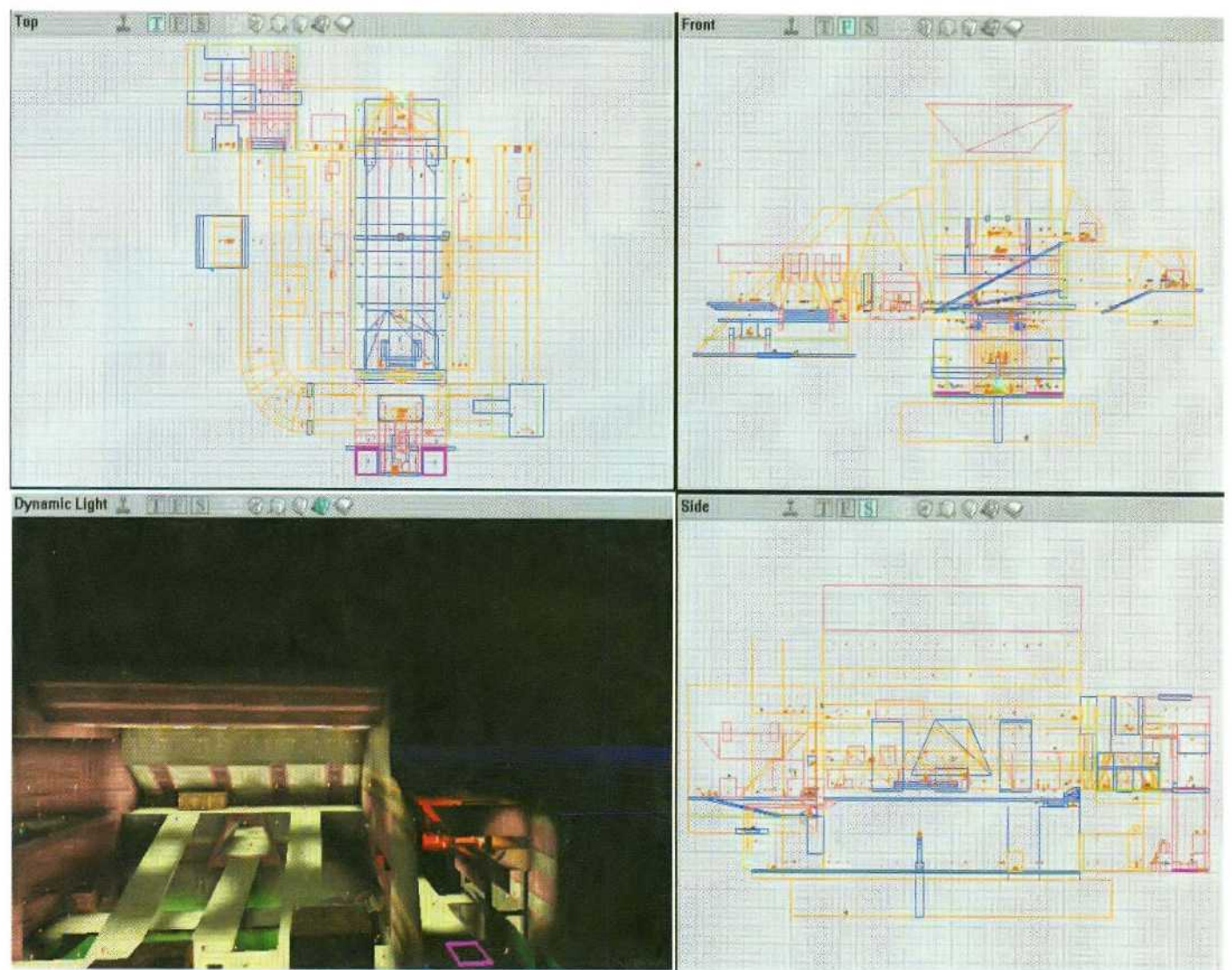
- Texture Browser** – Das Fenster für die Texturen wird geöffnet.
- Actor Class Browser** – Das Fenster für die Actor Classes (dort finden Sie Elemente wie Lichter, PlayerStarts, Items usw.) wird geöffnet.
- Compute Paths** – Berechnet die Bewegungspfade und damit das Verhalten der Computergegner (Bots).

dringend von der Benutzung dieses Werkzeugs ab, da es im UnrealEd 1.0 teilweise zu schwersten Problemen führte. Wenn die Grundstruktur steht, werden diverse Objekte im Level platziert. Ob das nun Treppen, Säulen oder ganze Fabrikanlagen sind, Sie können Ihrer Fantasie freien Lauf lassen, denn der Editor bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten: Alles (mit Ausnahme einiger Landschaften), was Sie in *Unreal Tournament*-Maps schon gesehen haben, ist mit UnrealEd 2.0 realisierbar. Spätestens zu diesem Zeitpunkt sollten Sie Ihren Level abspeichern. Überhaupt ist es sehr empfehlenswert, oft zu sichern und dabei jedes Mal eine neue Version der Map anzulegen. UnrealEd 2.0 hat nämlich die unangenehme Eigenschaft, manchmal einfach so abzustürzen. Da schon es die Nerven und bewahrt vor Frust, wenn nur zehn Minuten und nicht zwei Stunden Arbeit umsonst waren. Der nächste Schritt, dem Sie beim Erstellen jeder Map zwangsläufig und mehrfach begegnen, ist das Setzen von Lichtquellen. Oft entscheidet die Atmosphäre, die durch die Beleuchtung entsteht, ob eine Map nur ganz nett oder spitzenmäßig ist. Das Positionieren von Lichtquellen an sich ist sehr einfach, einzig die Festlegung der Eigenschaften erfordert ein gewisses Fingerspitzengefühl. Wie so oft macht dabei Übung den Meister, denn die Möglichkeiten, Lichtquellen zu gestalten, sind sehr vielseitig. Von der Farbe über die Helligkeit bis hin zur Form des Lichtkegels lässt sich alles anpassen. Gerade bei diesem Punkt lohnt es sich, die Originalkarten einmal im Editor zu betrachten, da Sie hier gerade in puncto Licht viel lernen können. Nach dem Setzen der Lichtquellen sollten Sie die Map immer rendern, damit Sie auch sehen, wie das Ganze später im Spiel wirkt, ob beispielsweise die Schatten Ihrer Vorstellung entsprechen. Rendern wird übrigens in UnrealEd 2.0 als Build bzw. Rebuild bezeichnet. Denken Sie auch daran, dass Licht immer eine Quelle haben sollte. In den Textur-Sets finden sich zahlreiche Lampen und Leuchten, die zu diesem Zweck verwendet werden können. Als Nächstes gehören Waffen, Munition, Rüstung und diverse andere Objekte in die Map. Obwohl sich diese programmtechnisch ebenso einfach einbauen lassen wie Lichtquellen, sollten Sie sich über die

AUF DER CD-ROM!
Komplettes Tutorial zum Erstellen einer Map.

Platzierung einige Gedanken machen. Auch über die Art der Waffen sollten Sie nachdenken, denn auf einer sehr kleinen Map macht weder ein Raketenwerfer noch ein Scharfschützengewehr Sinn. Munition gehört grundsätzlich in die Nähe der entsprechenden Waffe. Oft merken Sie erst beim Testen der Karte, ob Sie die Objekte ausbalanciert verteilt haben. Unter Umständen müssen Sie nachträglich noch einige Änderungen vornehmen. An markanten Punkten der Map setzen Sie anschließend die Punkte, an denen die Spieler zu Beginn bzw. nach dem Frag starten. Bevor Sie eine Map spielen können, müssen Sie jetzt nur noch das Verhalten der Bots festlegen. Diese bewegen sich auf bestimmten Pfaden, die sich aus der Kombination von Wegpunkten (Path-Nodes) ergeben. Eben jene Punkte müssen Sie im Level verteilen, wobei Ihnen das Programm einen Teil der Arbeit abnimmt. Sämtliche Waffen, MediPacks und andere Objekte, die Sie im Level aufsammeln können, gelten automatisch als Path-Nodes. Haben Sie die Punkte platziert, berechnet das Programm die Bewegungspfade der Bots und Sie können auf der Map spielen. Wie Sie sehen, ist der Umgang mit UnrealEd 2.0 nicht besonders kompliziert. Auch schwierig erscheinende Objekte wie Wasserbecken lassen sich problemlos in kurzer Zeit erstellen. Auf unserer Heft-CD finden Sie im Verzeichnis `Specials\UT-Mapdesign\UT_Map_Design.exe` eine ausführliche Anleitung, um eine komplette, einfache Map zu bauen, die auch spielbar ist. Entpacken Sie die Datei in ein Verzeichnis auf Ihrer Festplatte und starten Sie die Datei `ut_kursus.html`. In der nächsten Ausgabe beschäftigen wir uns beispielsweise damit, wie man Lens-Flares erstellt sowie Himmel, Nebel und Teleporter in den Level einbaut.

Michael „Smoerble“ Stock / Georg Valtin



WERTVOLLE HINWEISE Am Anfang lernen Sie schon allein dadurch sehr viel, dass Sie die Maps der Spieledesigner im Editor betrachten. Besonders beim Platzieren von Waffen und Wegpunkten für die Bots ist das sehr hilfreich.

CubeBuilder

Properties

Height	160.000000
Width	32.000000
Breadth	128.000000
WallThickness	16.000000
GroupName	Cube
Hollow	False
Tessellated	False

KEIN ZAHLENSALAT Über die Eigenschaften bestimmen Sie die Dimensionen der Objekte, hier eines Quaders.

DRAGONFIRE

Das Action-Rollenspiel für PC-CDROM.

Info: www.black-star.de

BLACKSTAR

Jetzt oder nie: PC Games öffnet Ihnen die Türen zu Deutschlands besten Spieleschmieden! Bei Blue Byte, Sunflowers, Software 2000 & Co. arbeiten Sie an Mega-Projekten wie Die Siedler 4, Anno 1503, Aqua oder Cultures mit.

Hallo PC-Games-Team, für mich wäre ein Job in der Spieleentwicklung der Traumjob schlechthin. Aber leider wird das wohl auch ein Traum bleiben, weil die Posten in dieser Branche selten und schwer zu bekommen sind - da haben sicher nur absolute Könnern eine Chance. Zudem braucht man dafür bestimmt ein entsprechendes Informatik- oder Grafik-Studium". Ähnliche Briefe und E-Mails erreichen fast täglich die PC-Games-Redaktion. Doch der Absender des obigen Briefes ist nicht der Einzige, der sich irrt: Die Spieleschmieden im deutschsprachigen Raum suchen händeringend Nachwuchs! Und das quer durch alle Abteilungen. Das Paradoxe: Sehr viele Berufseinsteiger verfügen bereits über die nötigen Qualifikationen, erliegen aber der irrigen Annahme, dass sich eine Bewerbung ohnehin nicht lohnen würde. Auf der anderen Seite sitzt die Industrie sprichwörtlich auf dem Trockenen und sucht nach jungen, ehrgeizigen Mitarbeitern - allein das österreichische Unternehmen JoWood (*Die Völker, Der Industrie-Gigant*) könnte sofort zwölf Programmierer einstellen. Bernd Almstedt von den *Anstoss*-Machern bei Ascaron: „Wir brauchen akut elf Leute, bis Ende des Jahres suchen wir mehr als 30 neue Mitarbeiter.“

Was sind die Gründe für die Mitarbeiterknappheit? An zu wenig Interesse, Talent oder Können seitens der potenziellen Bewerber kann es kaum liegen, wie die Arbeitsproben beweisen, die PC Games mit der Bitte um Weiterleitung erreichen: Wir bekommen selbst programmierte Spiele, die zwar notgedrungen bei weitem nicht so aufwendig und umfangreich sind wie professionelle Titel, aber dennoch unschwer Talent erkennen lassen. Da kommen selbst gestrickte *Age of Empires 2*-Karten, eindrucksvolle *Unreal Tournament*-Maps und *StarCraft*-Missionen samt Briefings, die von denen des Originals kaum zu unterscheiden sind. Nicht zu vergessen Konzepte zu Spielen, die durch-

Nie standen die Chancen besser, bei etablierten Spielefirmen einen Job zu ergattern - Talent und/oder Können sollten Sie allerdings mitbringen.

Wer sucht was?

Können die Moorhuhn-Macher von Phenomedia derzeit Grafiker gebrauchen? Wo kann ich als Tester einsteigen? Die Tabelle liefert einen groben Überblick.

	Tester (Qualitätssicherung)	Programmierer	3D-Grafiker	2D-Grafiker	Spiel-Designer / Level-Designer	Sound-Designer
Voraussetzungen	Erfahrungen mit PC- und Konsolenspielen in verschiedenen Genres, Grundkenntnisse PC-Hardware, Grundkenntnisse PC-Betriebssysteme (Windows 95/98/2000/NT), Grundkenntnisse PC-Netzwerke und Internet, gute Kenntnisse der englischen Sprache.	Fundierte C/C++-Kenntnisse, analytische und strukturierte Arbeitsweise, Kenntnisse in DirectX-Programmierung, Netzwerkprogrammierung, gute Englischkenntnisse	Gute Kenntnisse von 3D Studio Max, Maya, eventuell Low-Polygon-Modeling, gute Englischkenntnisse	Sehr gute Photoshop-Kenntnisse	Sehr viel Erfahrung mit Spielen und mindestens ein selbst entwickeltes Konzept, Organisationstalent, Erfahrung im Umgang mit 2D-/3D-Level-editoren	Reichlich Erfahrung mit den gängigen Sound-Editoren (Wavelab, Cool Edit etc.), Erfahrung im Umgang mit Mikrofon und verschiedenen Aufnahmeverfahren, Grundkenntnisse in Mehrkanaltonverfahren (DTS, AC3, Dolby-Surround)
Ascaron	X	X		X		
Blue Byte	X					
Discreet Monsters		X	X	X	X	X
Electronic Arts		X		X		
Funatics		X	X	X		
Ikarion		X	X	X		
Independent Arts		X	X	X	X	
Innonics	X	X	X	X	X	
JoWood		X		X	X	
Massive		X		X	X	
Media Publishing			X			
Neo		X				
Phenomedia AG		X	X		X	
Piranha Bytes		X				X
Silver Style		X	X			
Soft Enterprises		X	X	X		
Software 2000	X	X	X	X	X	
Sunflowers		X	X	X		
Wings Simulations		X	X	X		



1. Ascaron

Dieselstraße 66, 33334 Gütersloh
Aktuelles Projekt:
 Anstoss Action, Der Patrizier 2
Ansprechpartner:
 Personalabteilung (jobs@ascaron.com)



2. Blue Byte

Eppinghofer Straße 150,
 45468 Mülheim/Ruhr
Aktuelles Projekt:
 Die Siedler 4, Battle Isle 4
 - Der Andosia-Konflikt
Ansprechpartner:
 Herr Koeper (jobs@bluebyte.de)



3. Discreet Monsters

Türkenstraße 55-57, 80799 München
Aktuelles Projekt:
 The Real Neverending Story
Ansprechpartner:
 Frau Primas
 (application@discreetmonsters.com)



4. Electronic Arts

Pascalstr. 6, 52076 Aachen
Aktuelles Projekt:
 EA Sports-Fußballmanager
Ansprechpartner:
 Herr Köhler (gkoebler@ea.com)



5. Funatics

Aktienstraße 212
 45473 Mülheim/Ruhr
Aktuelles Projekt:
 Cultures - Die Entdeckung Vinlands
Ansprechpartner:
 Herr Friedmann (friedmann@funatics.de)



6. Ikarion

Bahnhofstr. 18-20,
 52064 Aachen
Aktuelles Projekt:
 Demonworld 2
Ansprechpartner:
 Herr Beckers (jobs@ikarion.de)



7. Innonics

Holzgraben 3, 30161 Hannover
 (Filialen in Berlin und Hamburg)
Aktuelles Projekt:
 Wiggles
Ansprechpartner:
 Herr Risius (mrisius@innonics.de)



8. JoWood

Bahnhofstr. 22, A-4802 Ebensee,
 Österreich
Aktuelles Projekt:
 Der Industrie-Gigant 2, Die Völker 2
Ansprechpartner:
 Herr Schilcher (jschilcher@jowood.at)



9. Massive Development

Joseph-Meyer-Straße 13-15,
 68167 Mannheim
Aktuelles Projekt: Aqua
Ansprechpartner:
 Herr Jorjas (jorjas@massive.de)



10. Media Publishing

Dornhaldenstraße 6, 70199 Stuttgart
Aktuelles Projekt:
 Frontierland
Ansprechpartner:
 Herr Bittler
 (chr.bittler@media-publishing.com)



11. Neo

Business Park Vienna,
 Wienerbergstraße 9, A-1100 Wien
Aktuelles Projekt:
 Pirates Online
Ansprechpartner:
 Herr Laber (office@neo.at)



12. Phenomedia AG

Lohrheidestraße 1, 44866 Bochum
Aktuelles Projekt:
 Moorrhuhnjagd 2
Ansprechpartner:
 Tom Putzki (putzki@phenomedia.com)



13. Piranha Bytes

Lohrheidestraße 1, 44866 Bochum
Aktuelles Projekt:
 Gothic
Ansprechpartner:
 Herr Rüve (jobs@piranha-bytes.com)



14. Silver Style

Edelhofdamm 70a, 13465 Berlin
Aktuelles Projekt:
 Anpfiff - Der RTL-Fußballmanager, Gorasul
Ansprechpartner:
 Herr Strehse (CStrehse@SilverStyle.de)



15. Soft Enterprises

Wiegelsweg 2, 34613 Treysa
Aktuelles Projekt:
 3D-Actionspiel
Ansprechpartner:
 Herr Hoffesommer
 (mh@soft-enterprises.com)



16. Software 2000

Postfach 110, 23691 Eutin
Aktuelles Projekt:
 Bundesliga Manager X, Pizza Connection 2
Ansprechpartner:
 Herr Reichert (jobs@software2000.de)



17. Spellbound

Weststraße 15, 77694 Kehl
Aktuelles Projekt:
 Desperados
Ansprechpartner:
 Herr Gessert (info@spellbound.de)



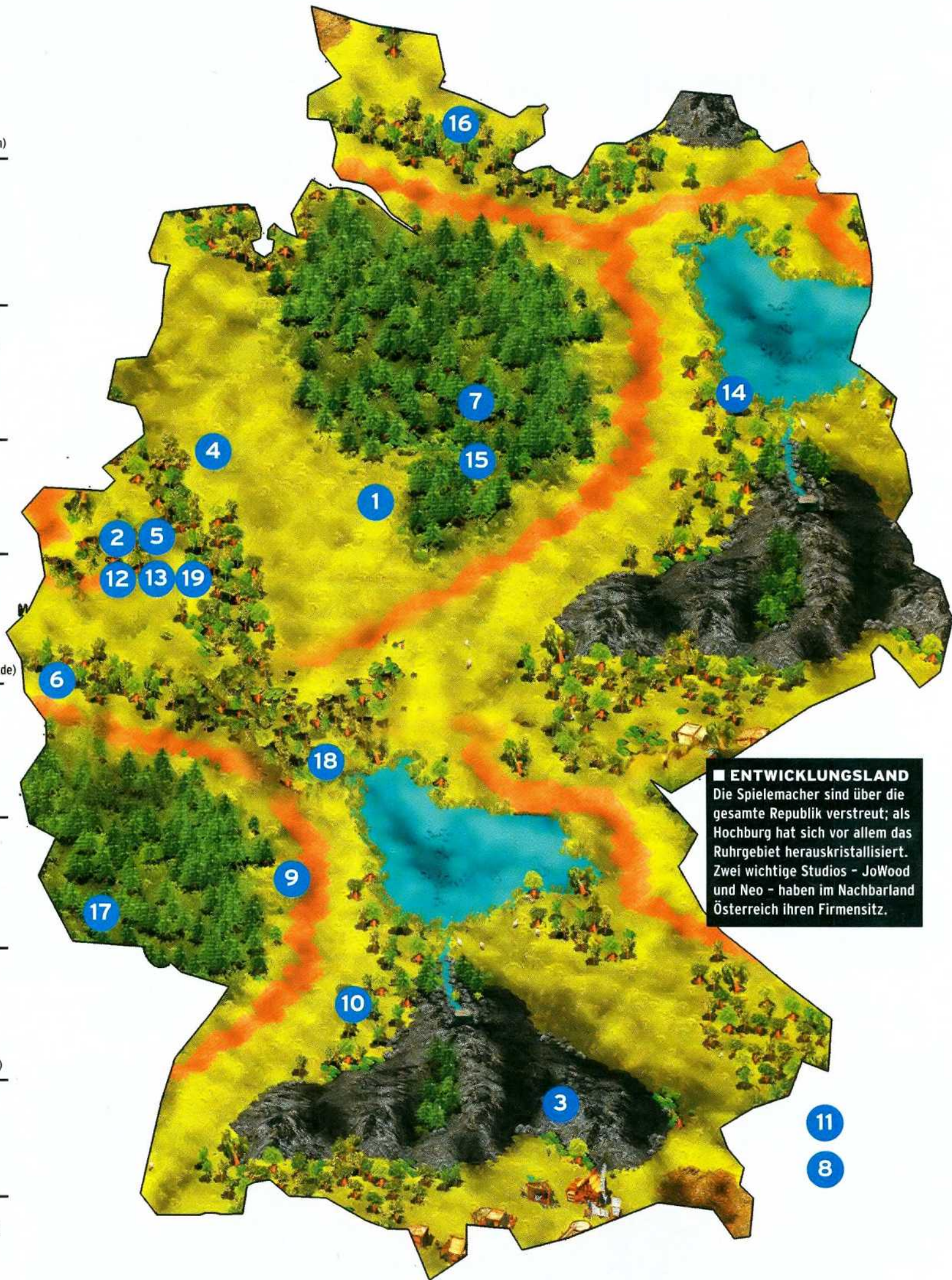
18. Sunflowers

Ohmstraße 2, 63225 Langen
Aktuelles Projekt:
 Anno 1503, TechnoMage
Ansprechpartner:
 Frau Mentges
 (mentges@sunflowers.de)



19. Wings Simulations

Hüttenstraße 45, 45527 Hattingen
Aktuelles Projekt:
 Online-Multiplayerspiel
Ansprechpartner:
 Herr Weidemann (jobs@wingssimulations.com)



ENTWICKLUNGSLAND
 Die Spieleentwickler sind über die gesamte Republik verstreut; als Hochburg hat sich vor allem das Ruhrgebiet herauskristallisiert. Zwei wichtige Studios - JoWood und Neo - haben im Nachbarland Österreich ihren Firmensitz.

Von der Pike auf

Es ist noch kein Meister vom Himmel gefallen: Manche Studios schulen mittlerweile eigenen Nachwuchs.

Bei einigen Firmen ist es bereits jetzt möglich, eine Ausbildung zu durchlaufen: Wer durchhält, hat anschließend einen Abschluss als „Mediengestalter“ oder „Kaufmann für audiovisuelle Medien“ in der Tasche. Derartige Ausbildungen bieten beispielsweise Discreet Monsters, Media Publishing oder Soft Enterprises an. Zum Fachinformatiker können Sie bei den Gothic-Machern von Piranha Bytes sowie Independent Arts werden. Die Wiener Firma Neo (*Der Clou 2*) bildet in den Bereichen Programmierung sowie Grafik & Animation aus. Auch Frauen haben Chancen: Bei Discreet Monsters (*The Real Neverending Story*) sind sechs Azubis beschäftigt, darunter gleich vier Damen. Große Arbeitgeber wie Blue Byte oder Sunflowers haben auf absehbare Zeit keine Ausbildungsplätze zu besetzen. Ein viel versprechendes Projekt planen derzeit Ascaron (*Anstoss 1-3*), die Gütersloher IT-Akademie und der Branchenverband VUD: Ab Herbst soll eine Ausbildung zum Spieledesigner möglich sein – parallel an der Universität und in den Betrieben selbst. Mehr zu diesem viel versprechenden Angebot lesen Sie in der kommenden Ausgabe.

Die PC-Games-Job-Offensive: Wir haben für Sie herausgefunden, wo überall in Deutschland spannende Jobs in der Spielebranche angeboten werden.

aus das Zeug zu Hits hätten. Auch in puncto Grafik und Sound erhielten wir bereits viel Überzeugendes.

Gegen den Nachwuchsmangel will PC Games etwas tun – mit der „PC-Games-Job-Offensive“. Namhafte Softwarehäuser freuen sich schon jetzt auf Ihre Bewerbung. Einige „Kleinigkeiten“ gibt es jedoch zu beachten, denn die Leidenschaft für PC-Spiele alleine reicht natürlich nicht. Die aufgeführten Qualifikationen sind wirklich absolute Mindestanforderungen – wenn da von „fundierten Kenntnissen“ die Rede ist, dann ist das durchaus wörtlich zu nehmen. Schon mal von C++ gehört zu haben, genügt also bei weitem nicht. Dass fast immer sehr gute Kenntnisse der engli-



ULTIMAT NEIN, GOTHIC! Deutschland ist nicht mehr länger nur ein Aufbaustrategieland, wie das 3D-Rollenspiel Gothic beweist. Piranha Bytes will damit auch international punkten.



WACHSTUMSBRANCHE Spätestens seit Anno 1602 brummt bei Sunflowers der Laden.

schen Sprache nötig sind, versteht sich eigentlich von selbst. Und natürlich sollte man eine große Portion Idealismus mitbringen, denn zumindest anfangs wachsen die Gehälter nicht in den Himmel und die Arbeitszeiten sind weit von dem entfernt, was man gemeinhin unter einer 35-Stunden-Woche versteht. Belastbarkeit ist ein unbedingtes Muss! Wer nicht gerade zufällig in der Nähe eines Studios wohnt, wird auch um einen Umzug nicht umhinkommen.

Grundsätzlich gilt: Die von uns zusammengestellten Stellenangebote sind nicht als Ferienjob oder Nebenbei-Beschäftigung gedacht – Mittlere Reife, Abitur oder eine wie auch immer geartete Ausbildung sollten vorhanden sein. Wie in allen Multimedia-Berufen ist der Anteil der Quereinsteiger überproportional hoch – keine Bange also, wenn Sie sich bislang tagsüber als Industriekaufmann oder Dachdecker verdingt haben und nur abends oder am Wochenende komponieren oder 3D-Modelle rendern. Was Sie in jedem Fall erwartet, ist die Chance, in einer der faszinierendsten Branchen und an künftigen Spiele-Highlights mitzuarbeiten.

Rainer Rosshirt / Petra Maueröder

Im Gespräch

Dem Nachwuchs eine Chance: Discreet Monsters setzt auf Azubis.



VERLOCKUNG PC-SPIELE Julia Skrypalle lässt sich zur Mediengestalterin ausbilden.

PCG: Wie sieht dein typischer Arbeitstag als Azubi bei Discreet Monsters aus?

Zwischen 10 und 11 Uhr da sein, E-Mails lesen und dann am aktuellen Block meiner Szene arbeiten. Wenn ich da nicht weiterkomme, hole ich mir meinen Scriptoren, der mir dann weiterhilft.

PCG: Würdest du auch anderen Interessierten zu solch einer Ausbildung raten?

Die Ausbildung finde ich sehr gut. Man sollte sie aber nur bei einer Firma anfangen, die wirklich etwas mit Mediengestaltung zu tun hat, die auf Azubis eingestellt ist und ihnen so auch die für die Prüfung vorgegebenen Lehrinhalte vermitteln kann. Dadurch, dass dieser Lehrberuf ziemlich jung ist, sind sowohl die meisten Firmen als auch Berufsschulen noch nicht optimal darauf eingestellt. Das bedeutet für den Auszubildenden, dass er sich die prüfungsrelevanten Dinge selbst beibringen muss.

PCG: Was ist das Besondere an Discreet Monsters?

Viele lustige chaotische Leute, die bald ein lustiges Spiel auf den Markt bringen werden.

PCG: Bleibst du bei Discreet Monsters oder ziehst es dich zu einem anderen Betrieb?

Nach meiner Ausbildung bei Discreet Monsters würde ich gerne für ein halbes Jahr noch dort bleiben und dann studieren, da ich für mich noch nicht genug gelernt habe und mit mir mehr vorhabe.

PCG: Welche anderen Studios im In- und Ausland würden dich reizen?

Ein kreativer Job bei MTV zum Beispiel. Da ich aber vor dem eigentlichen Arbeiten studieren möchte, stellt sich die Frage für mich noch nicht.

PCG: Hast du einen Tipp für Berufseinsteiger, die in der Branche Fuß fassen wollen?

Sie sollten sich erkundigen, ob die Firma die ausbildungsrelevanten Dinge vermitteln kann. Sie sollten viel Eigeninitiative mitbringen, ständig bereit sein, sich umzustellen und sie sollten versuchen, sich in puncto Programme fit zu halten.



88% / 90%
PC Action



88% / 90%
PC Joker



90%
Games and More



85%
Gamespot



88%
Gamesmaniac

Kosten Sie Die Unsterblichkeit



Interagieren Sie mit über 70 düsteren Charakteren im mittelalterlichen Prag und Wien sowie im London und New York der Moderne.

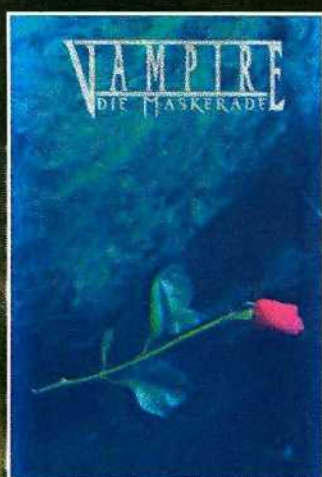
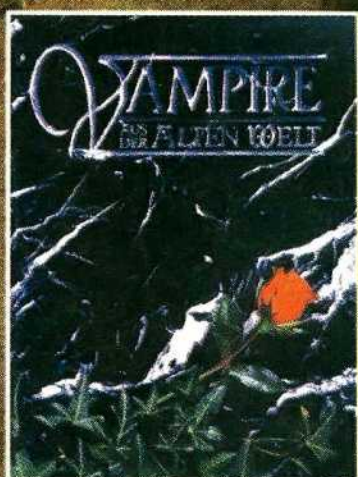


Betreten Sie als Untoter eine Welt der Dunkelheit, in der die Kreaturen der Nacht das Sagen haben.



Laben Sie sich im Einzelspieler-Modus am Nachgeschmack des menschlichen Daseins und bändigen Sie das Tier in sich.

VAMPIRE[®] DIE MASKERADE REDEMPTION[™]



Redemption ist erst der Anfang...

Wer von Redemption begeistert war und sich weiter in die Welt von Vampire: Die Maskerade wagen möchte, der kann das mit dem gleichnamigen Erzählspiel aus dem Hause Feder & Schwert tun.

Seit fast einem Jahrzehnt wächst der überaus dichte Hintergrund, vor dem die Kainskinder ihr allnächtliches Unwesen treiben. Sei es Vampire aus der Alten Welt, die mittelalterliche Variante des Vampire-Rollenspiels, oder der zeitgenössische Horror bei Vampire: Die Maskerade - die Szenarien und Romane aus dem Hause Feder & Schwert bürgen für Gänsehaut und Dramatik. Wagen Sie den entscheidenden Schritt über die Grenzen Ihres PC hinaus in die unendlichen Weiten Ihrer Phantasie.

Weitere Informationen unter:

www.feder-und-schwert.com

e-mail verkauf@feder-und-schwert.com

Wir veredeln die Wirklichkeit.

www.activision.de



ACTIVISION

Vampire: Die Maskerade, White Wolf und World of Darkness sind eingetragene Warenzeichen und Vampire: Die Maskerade - Redemption ist ein Warenzeichen von White Wolf Publishing, Inc. © 2000 White Wolf Publishing, Inc. © 2000 Nihilistic Software, Inc. Veröffentlichung und Vertrieb durch Activision. © 2000 Activision, Inc. Activision ist ein eingetragenes Warenzeichen von Activision, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle weiteren Warenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.



■ **TIGERS GROSSES ABENTEUER**

Unsere Azteken haben sich mit ihrem plüschigen Mitbewohner abgefunden – immerhin hat er sich abgewöhnt, zwei bis drei Bewohner zum Frühstück zu verputzen.

Ein ganzer Kerl dank Papi

Überstunden für Peter Molyneux: Wenige Wochen vor dem Verkaufsstart bringen wir Sie auf den aktuellsten Stand.

■ ENTWICKLER Lionhead Studios ■ ANBIETER Electronic Arts ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN November 2000 ■ ERSTEINDRUCK Sehr gut

QUICKIE

Och menno, warum wurde der Erscheinungstermin schon wieder verschoben?

Bei Electronic Arts hat man „Angst“ vor dem Europa-Start der Sony-Konsole PlayStation 2. Ursprünglich stand deshalb sogar eine Verschiebung auf März 2001 (!) im Raum. Zum Glück ist es dann doch der 3. November 2000 geworden.

Bei DER 3D-Grafik brauch ich doch sicher nen neuen PC ... *Black & White* läuft ab einem Pentium II 300 mit 64 MB RAM. Die Grafikqualität wird automatisch auf den jeweiligen PC abgestimmt.

Dutzende von Reportagen über *Black & White* gelesen, aber keinen blassen Dunst, worum's in diesem Spiel eigentlich geht? Damit ist jetzt Schluss: PC Games erklärt, was *Black & White* so cool macht. Dazu auf CD-ROM: Über 20 Minuten Video inklusive Peter Molyneux im Interview.

Petra, du wirst nicht glauben, was passiert ist ...“ Mit einem Seufzer lässt sich Peter Molyneux in den Sessel plumpsen und macht eine Kunstpause, so als ob er einem jeden Moment eröffnen wolle, dass sich die Festplatte mit der weltweit einzigen Kopie von *Black & White* soeben verabschiedet hätte. „Wir haben heute Abgabetermin für die Alpha-Version bei Electronic Arts – um 19 Uhr!“ Gut, das erklärt zumindest die allgemeine Hektik im edel ausgestatteten Lionhead-Großraumbüro. „Und jetzt rate mal, was wir vergessen haben: die Speicherfunktion! Man kann derzeit tatsächlich keine Spielstände anle-

gen!“ Bei den internen Tests sei das Speichern per spezieller Tastenkombination möglich gewesen, doch das sei dem Spieler natürlich nicht zuzumuten. „Man könnte meinen, dies wäre mein erstes Spiel“, schimpft er sich selbst und schüttelt den Kopf. Während um ihn herum Programmierer hektisch Codes in ihre Tastaturen hacken, zeigt uns Peter in aller Seelenruhe das Spiel, das er als sein bisher bestes und ausgereiftestes bezeichnet. Dennoch scheint alle paar Minuten was nicht zu funktionieren. Dann ruft er einen Namen in den Raum, gefolgt von der Frage: „Kriegen wir das bis heut'abend gefixt?!?“ Antwort in 100% der Fälle: „Klar, Peter, ich mach mich sofort dran.“ Und dann legt Molyneux los: Er zeigt, warum dieses Spiel auf Icons und Bedienleisten verzichten kann – mit der Maus dreht, zoomt und schwenkt er sich durch die atemberaubende 3D-Inselwelt Eden, die so prächtig und idyllisch daherkommt, als ob eine Abbildung aus einem Wachturm-Heftchen als Vorbild

gedient hätte. Umspült von sanften Wellen, türmen sich riesige Berge auf, die umgeben sind von Tälern, in denen sich allerlei Getier tummelt.

Sobald man als *Black & White*-Spieler die Kinnlade wieder in die Ausgangsposition zurückgefahren hat, sollte man einen Blick ins Dorf werfen. Ein emsiges Völkchen geht dort seinem Tagewerk nach. Da werden Bäume gefällt, Felsen abgebaut und Häuschen gezimmert. Die Bewohner fischen, kochen, spielen Fußball, jagen, hacken, heiraten und zeugen Nachwuchs – ganz so, wie Sie's aus Aufbau-spielen à la *Die Siedler* gewohnt sind. Aber: Direkt steuern können Sie die Menschlein nicht, dafür lässt sich die Umgebung beeinflussen: mit dem Mauszeiger, einer „Zauber-Hand“, lassen sich unter anderem Bäume und Felsen aufnehmen.

Beim Überfliegen der Landschaft entdecken Sie vielerorts Schriftrollen, die stellvertretend für Quests (Aufgaben) stehen und die Story vorantreiben. Diese Quests können Sie in belie-



TEUFELSKERLE Die beiden B&W-Berater – ein „Guter“ und ein „Böser“ – geben nicht nur während der ersten Gehversuche ihren Senf ab.

Peter Molyneux



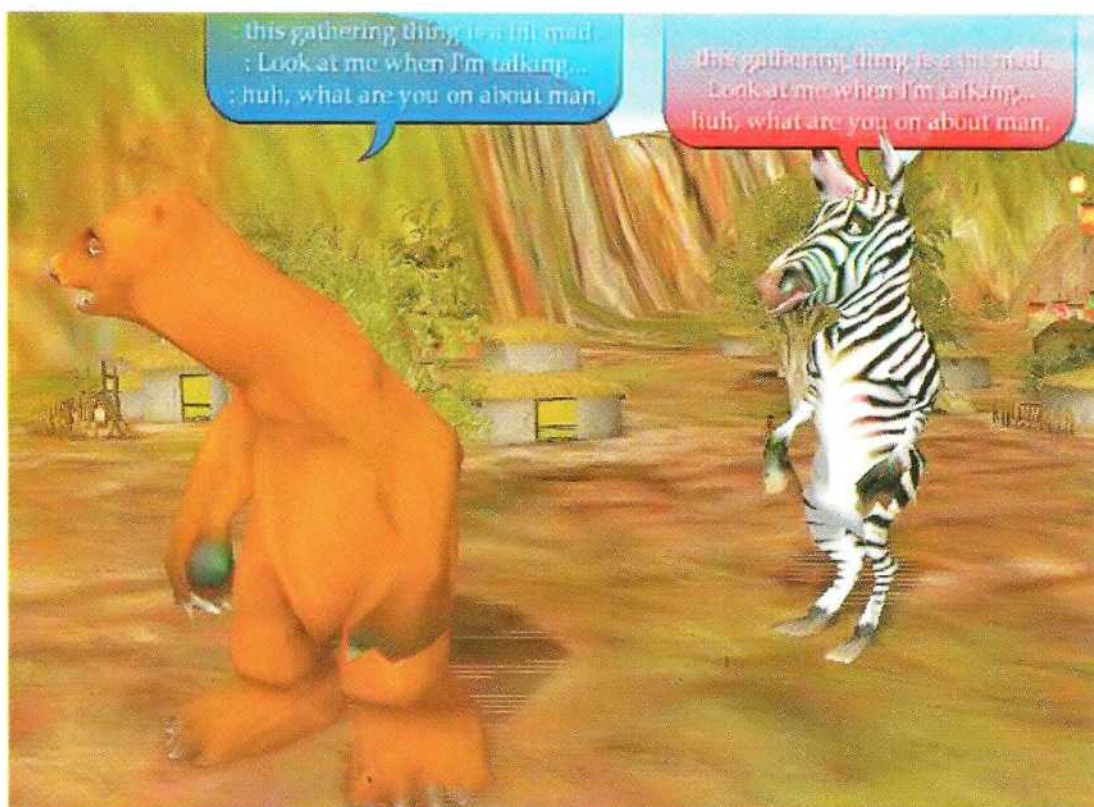
„Ich werde auch wieder PC-Spiele entwickeln – aber derzeit hab ich einfach Lust auf einen Konsolen-Titel. Und der wird sicherlich auch für den PC umgesetzt werden ...“

biger Reihenfolge angehen. Je nachdem, ob und wie Sie die Aufgaben bewältigen, werden Sie von den Bewohnern belohnt. Eines der einfacheren Beispiele: Gleich neben der Siedlung gibt es einen Steinkreis, bei dem mehrere Monolithen fehlen. Jetzt grasen Sie die Insel ab, suchen die Hinkelsteine und setzen sie in die Vertiefungen ein – fertig! Später wird's natürlich komplizierter – auch deshalb, weil zuweilen mehrere Götter das Gleiche vorhaben. Natürlich kümmern Sie sich nicht von Anfang bis Ende um ein- und dasselbe Volk – da gibt es Azteken, Tibeter, Ägypter, Japaner, Griechen und Indianer, um nur einige zu nennen. Mit jedem Stamm bekommen Sie weitere Zaubersprüche hinzu. Die Indianer zeigen Ihnen Wettersprüche, von Südseebewohnern lernen Sie Voodoo-Magie und bei den Ägyptern erfahren Sie, wie man allein mit Zauberkraft Gebäude erschaffen kann.

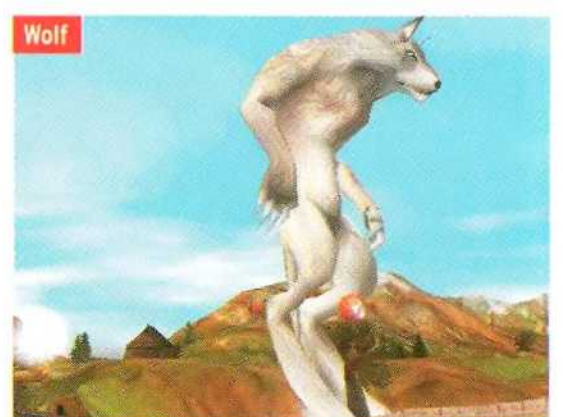
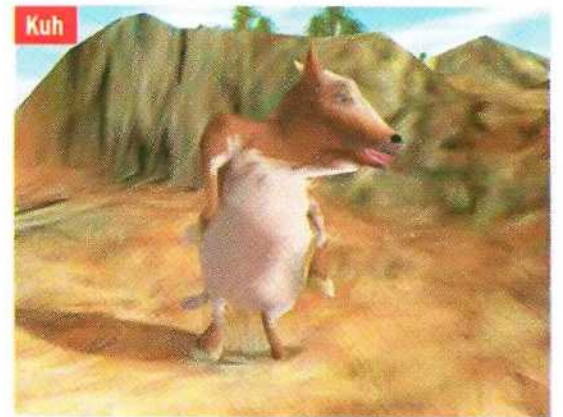
Hat sich das Völkchen so weit ausgedehnt, dass es an die Grenzen eines anderen Stammes stößt, lassen sich blutige Auseinandersetzungen nicht

ganz vermeiden. Anstatt aber Ihre Untertanen in die Schlacht zu schicken, setzen Sie auf mächtige Zaubersprüche – Feuerbälle, Blitze, Erdbeben, Vulkanausbrüche, Seuchen, Tornados, Insektenplagen und noch ein paar Dutzend weitere Katastrophen gehören zu Ihrem Repertoire. Ihr Volk selbst beleben Sie mit Selbstheilungs-Sprüchen oder verpassen der gesamten Siedlung einen riesigen Schutzschild. Voraussetzung für all diese Tricks sind aber riesige Mengen Mana, also magische Energie. Und die kriegen Sie wiederum nur, wenn Sie vom Volk angebetet werden. Sofern Sie ein guter Gott sind, passiert dies aus purer Dankbarkeit. Gelten Sie als „böse“, beten Sie die Bewohner Edens aus Furcht vor Strafen an. Bereits Kleinigkeiten können über Ihr Image als Gott entscheiden: Wenn Sie den Holzhackern die Arbeit abnehmen und die Bäume mitsamt der Wurzel ausreißen und direkt ins Sägewerk liefern, spart dies eine Menge Zeit und Schweiß – das gibt Pluspunkte.

Wenn Sie die Glocke Ihres Hauptquartiers – einer turmartigen Zitadelle – läuten, kommen die Bewohner aus ihren Häusern gerannt und tanzen mit ekstatisch zuckenden Bewegungen und lautstark gegend um Ihre Zentrale. Allzu übertreiben sollte man es mit den Gottesdiensten nicht, denn während die Dörflinge beten, können diese natürlich keine Häuser bauen oder Holz hacken. In Kriegszeiten kann es aber durchaus Sinn machen, die Anhänger zu verstärktem Gebet anzuhalten. Aus der anfangs schlichten Zitadelle entwickelt sich, je nach Charakter des Gottes, mit der Zeit eine düstere Festung oder ein prächtiges Märchenschloss; im Inneren des 3D-Gemäuers erwarten Sie raumhohe „Kirchenfenster“ mit Statistiken und



SPRUCHREIF Alles, was Sie im Mehrspieler-Chatmodus eintippen, wird von den Biestern lip-pensynchron wiedergegeben. Das funktioniert im Übrigen mit allen populären Sprachen.



LUSTIGES TIERLEBEN Inklusive Bonustieren dürfen Sie zwischen 22 Kreaturen wählen.



ERLEUCHTUNG Lätet die Glocke der Zitadelle, versammeln sich die Anhänger auf dem Vorplatz. Je intensiver die Tänze und Gesänge, desto mehr Mana wird dadurch generiert.

Auswertungen. Genauso wie die Zitadelle verändert sich die Landschaft – abgrundtief miese Götter spielen eben in einer wüsten Einöde. *Black & White* heißt nun mal nicht umsonst *Black & White*, denn das Programm bewertet permanent, wie Sie sich verhalten, und passt die Umgebung entsprechend an. Daneben sorgen Tag- und Nachtwechsel, Jahreszeiten, Schnee und Regen für spektakuläre Ansichten.

Wie wird nun aus Mana ein Furcht erregender Donnerblitz? Gezaubert wird nicht einfach durch Anklicken eines Icons, sondern per „Gestik-Erkennungs-System“: Mit Mausbewegungen zeichnet man Buchstaben und Symbole (Kreise, Quadrate, Dreiecke, Pentagramme etc.) auf den Boden – daraus ergibt sich die Art und die Stärke des Zauberspruchs. Das Programm erkennt automatisch, welchen Spruch Sie zaubern möchten. Je perfekter Sie „malen“, desto massiver die Auswirkungen. Eine kleine Spirale führt bereits zu einem netten Wirbelsturm; je länger Sie Spiralen auf den Bildschirm malen, desto kräftiger das Ergebnis –

bis hin zum ausgewachsenen Tornado. Um Himmels willen, heißt das etwa, dass man pausenlos wie ein Wilder die Maus übers Pad scheuchen muss? Nein, denn Sie werden immer genug Zeit haben, um auf Attacken der Konkurrenz zu reagieren. Beispiel: Bevor ein Blitz über einer gegnerischen Siedlung niedergeht, werden zunächst dunkle Wolken aufziehen. So können Sie rechtzeitig entsprechende Gegenmaßnahmen einleiten – für fast alles gibt es passende Abwehrmethoden.

Als ob es noch nicht reicht, sich um ein ganzes Volk zu kümmern, züchten Sie nebenher auch noch eine Kreatur heran, die Sie beim Kampf gegen andere Götter unterstützt. Ihr Startexemplar bekommen Sie quasi „geschenkt“: Schon nach kurzer Erkundungstour auf der Insel macht man in einem kleinen Tal eine putzige Entdeckung: Drei kleine Tierbabys – ein Affe, ein Tiger und eine Kuh – warten da auf ein neues Herrchen oder Frauchen. Anfangs sind die Tiere knuffig und unverdorben und blicken Sie mit großen Knopfaugen an, doch



ROMANTIK PUR Dank permanenter Tag- und Nachtwechsel bekommen Sie regelmäßig prächtige Sonnenauf- und -untergänge zu sehen.

Peter Molyneux

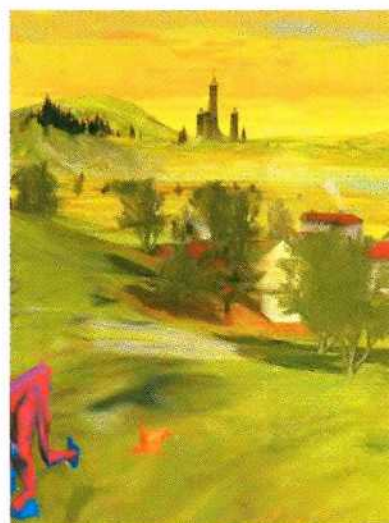


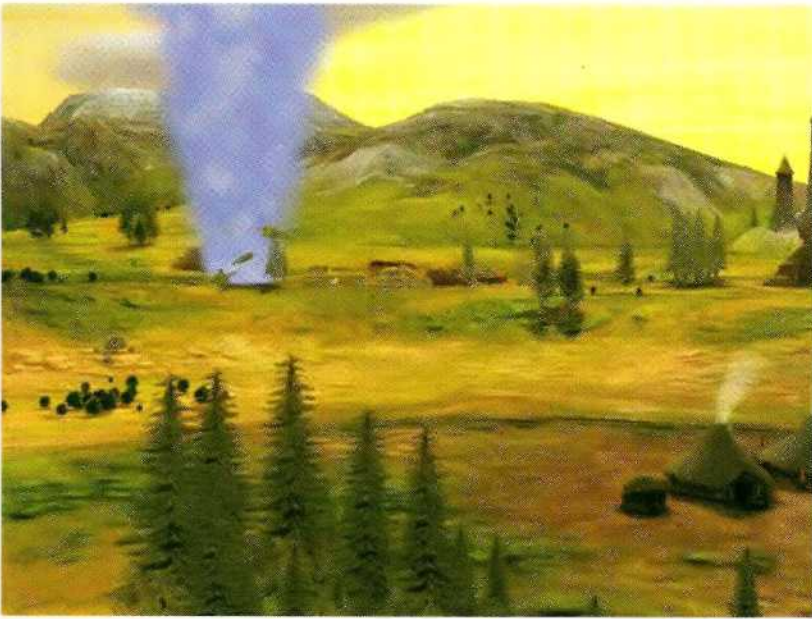
„Black & White ist ein riesiger Spielplatz, bei dem sich allein mehrere Stunden mit dem Erforschen des Geländes zubringen lassen.“

viele, viele, viele Spielstunden später hat sich daraus ein prächtiger Pfundskerl entwickelt. Sie können so groß werden, dass ihre Fußstapfen große Krater hinterlassen und beim Auftreten die Erde bebt. Direkt herummanövrieren lässt sich Ihr Liebling nicht; der kleine Kerl tapst eigenständig durch die große Welt und lotet seine Grenzen aus. Wer jemals einen Furby oder ein Tamagotchi bedient hat, wird mit der Erziehung wenig Probleme haben: Durch Kitzeln/Streicheln beziehungsweise Schläge auf empfindliche Körperstellen (ausgelöst durch Festhalten der linken oder rechten Maustaste) wird Ihr Schützling für seine Taten belohnt oder bestraft – und lernt dadurch. Beispiel: Wenn der Kerl mal „muss“ und einen großen Fladen mitten auf dem lokalen Kindergarten abwirft (bei einer Kuh von Godzilla-Ausmaßen können da durchaus ein paar Kubikmeter zusammenkommen), sollten Sie ihn mit der Maus züchtigen – nach dem Motto „Das machst du nicht noch mal!“. Der gleiche Vorgang auf einem Acker hat da schon was Gutes – schließlich dient der Stuhlgang dann als willkommener Dünger. Und wenn der Bursche gar im feindlichen Lager seine Spuren hinterlässt und ganze

Raus ins Grüne!

Landschaften und Siedlungen könnten unterschiedlicher nicht sein: Während Ägypter in der Wüste residieren, zieht es die Azteken in den Dschungel.





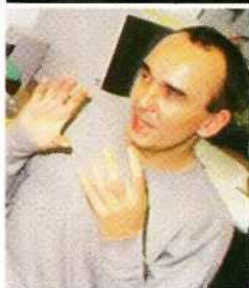
TWISTER Ausdauernde, spiralförmige Mausebewegungen führen zu einem solch prächtigen Tornado, der ganze Dörfer niederwalzt.

Häuser unter sich begräbt, ist das erst recht eine satte Belohnung wert.

Alles, was Sie vormachen, ahmt die Kreatur nach – egal ob Sie Felsbrocken aufschichten oder ins Meer werfen. Selbst Zaubersprüche werden allmählich erlernt: Wenn Sie einen Feuerballspruch ausprobieren, während das Tier interessiert zuschaut, brauchen Sie sich nicht zu wundern, wenn es irgendwann selbst damit herumexperimentiert. Sollten Sie Ihr Volk schlecht behandeln, wird es die Kreatur Ihnen gleichtun und die Menschlein zertreten wie Ameisen. Das Tier merkt sich auch prägende Erlebnisse: Wenn Sie es streicheln, während eine bestimmte Musik-CD im Laufwerk abgespielt wird, tanzt es künftig zur gleichen Musik – machen Sie sich schon mal auf breakdancende Kühe gefasst. Schlägt man es während eines Songs, dann wird es beim nächsten Mal weglaufen oder sich verstecken.

Andere Götter züchten natürlich ihrerseits Kreaturen. An deren Körper kann man häufig ihre Vorgeschichte ablesen: Blaue Flecken deuten darauf hin, dass das Biest häufig geschlagen wurde. Bei Narben und dicken Muckis wissen Sie: Aha, das Tier hat schon den einen oder anderen Kampf hinter sich. Riesige Zähne und lange Klauen

Peter Molyneux



„Keine Kreatur gleicht der anderen – vom Aussehen des Tieres kann man auf seinen Besitzer schließen.“

Das ist Black & White!

Im Wesentlichen setzt sich Black & White aus fünf Spielelementen zusammen:

Kreatur ausbilden



Grundsätzlich gilt: Was immer Sie tun, Ihr „Haustier“ macht es nach – und beherrscht es irgendwann. Durch Strafen (Schläge) und Belohnungen (Streicheln) erziehen Sie den kleinen Racker; je besser Sie sich um ihn kümmern, desto größer und stärker wird er mit der Zeit. Bei Kämpfen unterstützt er Sie mit Zaubersprüchen, die Sie ihm beibringen. Die Kreatur agiert völlig eigenständig – sie kann nicht direkt gesteuert werden.

Quest lösen



Überall versteckte Schriftrollen symbolisieren Aufgaben, die Sie in beliebiger Reihenfolge angehen können. Für erfolgreich gelöste Missionen gibt es kleine Belohnungen.

Zaubersprüche erlernen



Symbole, die Sie durch energische Mausebewegungen auf die Landschaft „malen“, übersetzt das Programm in Zaubersprüche – geometrische Figuren, Buchstaben, Ziffern.

Gegen andere Götter kämpfen

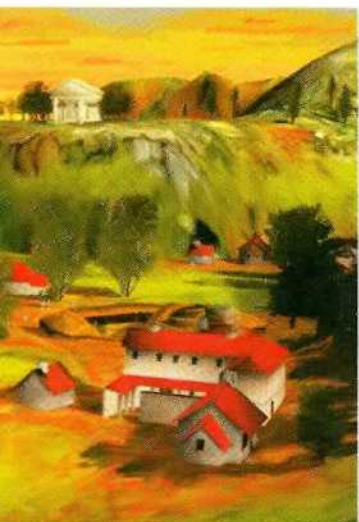


Wer hat die mächtigste Kreatur? Wer beherrscht die coolsten (= wirkungsvollsten) Zaubersprüche? Fordern Sie den Nachbargott zum Duell und finden Sie's heraus!

Volk beaufsichtigen und beschützen



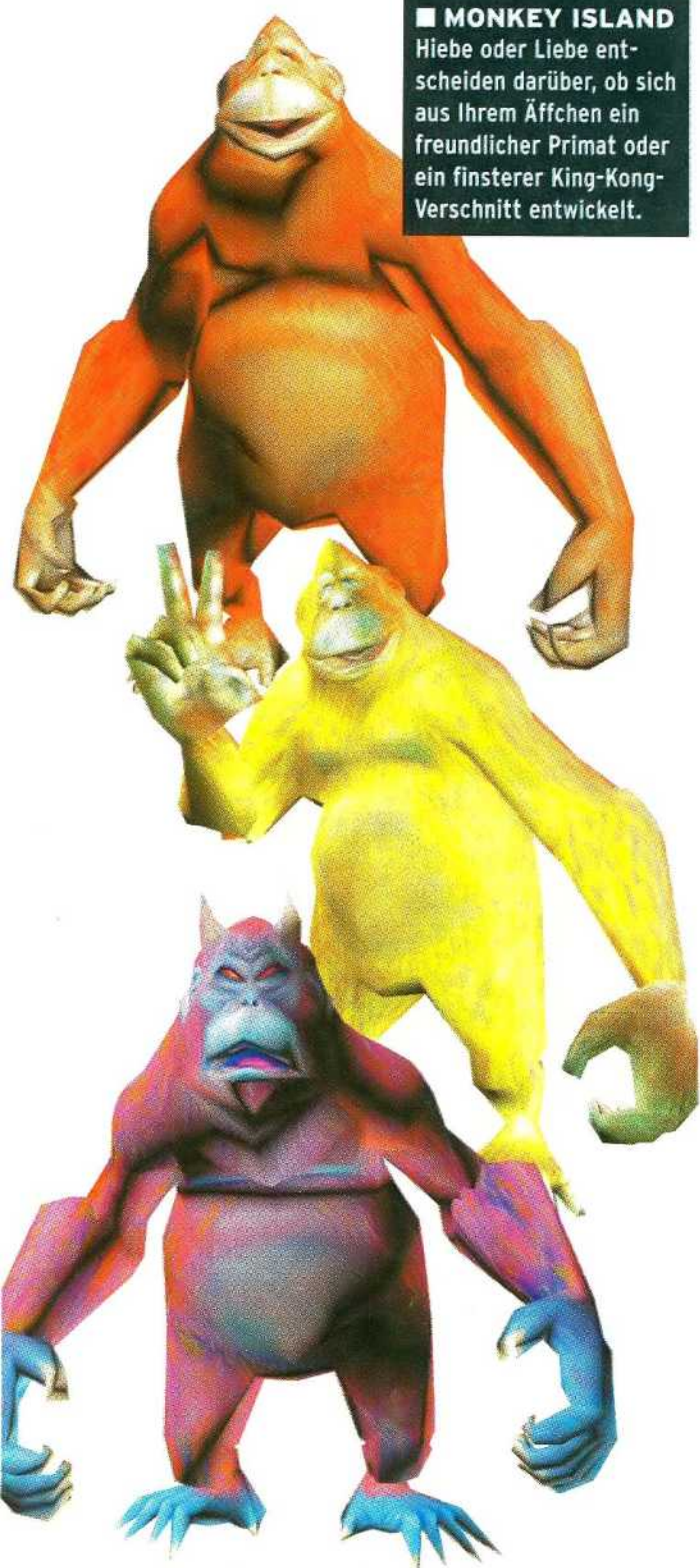
Ohne treue Anbeter kein Mana, ohne Mana keine Zaubersprüche. Damit sich Ihr Volk vergrößert, müssen Sie ihm, wo immer möglich, unter die Arme greifen.



deuten auf einen verkappten „Kampfhund“ hin, der sich äußerst aggressiv verhält. Einem schwächlichen Kerlchen fehlt es hingegen an Futter, ein dicker Bauch könnte bedeuten, dass es zu viele fetthaltige Menschlein verputzt hat. An Mimik und Gestik lassen sich obendrein Gefühle ablesen – da wird gegrinst, geheult, geschnurrt, geschmolzt und geknurr. Kommt es zum Streit mit den Nachbarn, schlägt immer auch die Stunde Ihres Lieblings, denn anders als Götter verbrauchen die Tierchen kein Mana beim Ausüben von Zaubersprüchen. So richtig Sorgen müssen Sie sich um den Schützling nicht machen: Auch wenn er in einem Gefecht unterliegen sollte, sterben kann er nicht – er gewinnt allenfalls an Erfahrung. Haben sich Tier und Herrchen „auseinander gelebt“, können Sie später auf eine andere Kreatur umsteigen: Hätten Sie gern ein Krokodil? Eine Schildkröte? Einen Löwen? Oder etwa ein Pferd?

Im Mehrspielermodus zeigen Sie der ganzen Welt, was für ein tolles Exemplar Sie da herangezüchtet haben: Wie bei einer Rassehundeausstellung treffen sich im Internet alle er-

■ **MONKEY ISLAND**
Hiebe oder Liebe entscheiden darüber, ob sich aus Ihrem Äffchen ein freundlicher Primat oder ein finsterner King-Kong-Verschnitt entwickelt.



DER MIT DEM WOLF TANZT Über Ihrer Zitadelle schwebt eine Schriftrolle – gleichbedeutend mit einer weiteren Aufgabe, die Sie entweder im Alleingang oder in Kooperation mit Ihrer Kreatur (hier: ein Wolf) erledigen können.

folgreichen Schöpfer – zu Schaukämpfen oder um spezielle Netzwerk-Karten unsicher zu machen. Der Modus „The Gathering“ ist mehr oder weniger ein riesiger Chatraum im ICQ-Format, wo man durch seine Kreatur vertreten wird. Gag am Rande: Die Lippen und Kiefer der Kreaturen bewegen sich synchron zu den Texten, die Sie eintippen. Ab Anfang November wird das Gathering-Basisprogramm kostenlos auf der Lionhead-Website und der PC-Games-Heft-CD zu haben sein. Damit dürfen sich auch *Black & White*-Nichtbesitzer austoben und erste Gehversuche wagen, allerdings wird nach dem Verlassen des Programms nicht abgespeichert. Online können Sie vor allem Zaubersprüche und andere Fähigkeiten tauschen und handeln. Neben vielen anderen Modi gibt es unter anderem ein „*Black & White*-Universum“, das mehrere Einzelspieler-Inseln miteinander verknüpft. Wer möchte, gründet einen Clan und lässt seinen Tiger zusammen mit Affe, Wolf und Kuh antreten. Sogar ein eigenes Clantattoo darf man entwerfen und auf beliebige Stellen des Tiers kleben – und wenn wir „beliebige“ sagen, dann meinen wir auch beliebige! Anders als etwa in *Diablo 2* können Sie Ihren Helden vom Einzel- in den Mehrspielermodus übernehmen, dort neue Sprüche erlernen lassen und ihn dann wieder in die Kampagne einbauen. Auch sehr praktisch: Die Kreaturen richten ihren Besitzern Websites ein und aktualisieren diese selbst – zum Beispiel mit Bildern von besonders beeindruckenden Kämpfen.

Vergessen Sie all die Spielbeschreibungen, die Ihnen *Black &*

Peter Molyneux



„*Black & White* ist definitiv mein bestes Spiel. Besser kann ich's nicht.“

White als Rollenspiel, Prügelspiel oder gar Simulation verkaufen wollen – *Black & White* ist ein frischer Mix aus *Populous*, *Pokémon*, *Dungeon Keeper* und *Creatures*. Das Schöne daran: Sie können sofort einsteigen und müssen nicht langwierig Voreinstellungen treffen oder die Grafik in den Optionen so anpassen, dass es auf Ihrem Rechner läuft. Denn diese Arbeit nimmt Ihnen das Spiel ab: Alle Details – von Wasserreflexionen und Wolken über Zauber-Effekte bis hin zu Auflösung und Farbtiefe – werden so eingestellt, dass permanent ruckelfreie 20 Bilder/Sekunde erreicht werden. Das PC-Games-Testcenter wird also vermutlich von der Farbe „Grün“ geprägt sein.

Petra Maueröder



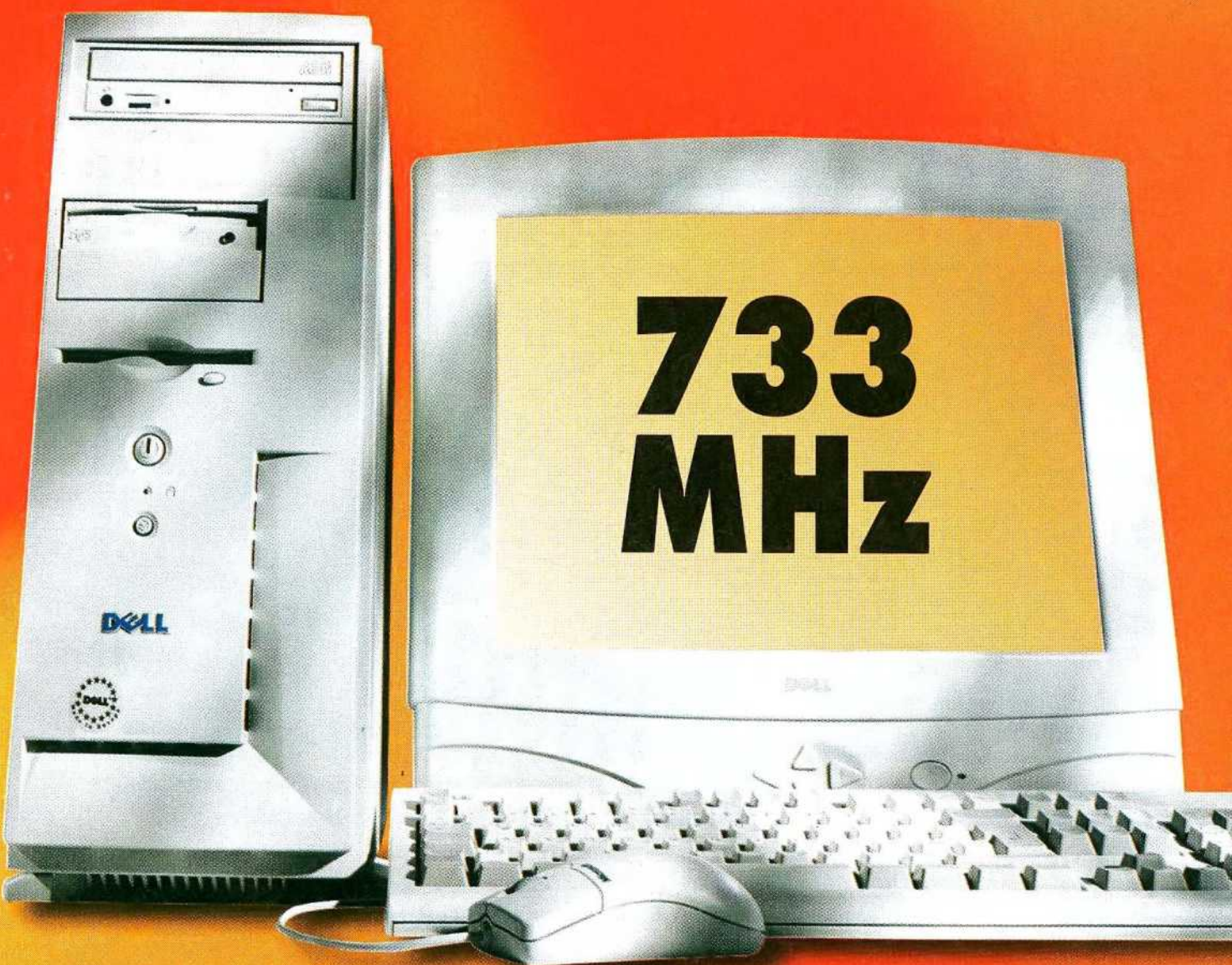
AUF DER CD-ROM!

Peter Molyneux höchstpersönlich führt Ihnen *B&W* vor.



VOM BLITZ GESTREIFT Auch *Black-&White*-Einsteiger bringen mit etwas Übung problemlos derart weit reichende Stromstöße zustande.

Fette Beute.



Dell™ Dimension™ – mehr PC für Ihr Geld:

- individuelle Konfiguration nach Kundenwunsch
- 3 Jahre Garantie mit 1 Jahr Vor-Ort-Service
- 30 Tage Rückgaberecht¹
- kostenloser Internetzugang inklusive

Dell™ Dimension™ PC

- z.B. Intel® Pentium® III Prozessor 733 MHz**
- Intel® 815e Chipsatz
 - 64 MB SDRAM
 - 15 GB* Festplatte
 - 32 MB nVidia AGP Grafikkarte
 - MS Windows® 98 SE, MS Works Suite 2000 inkl. MS Word 2000
 - 3 Jahre Garantie inkl. 1 Jahr Vor-Ort-Service

1.999 DM

E-VALUE CODE
2988 – D230800

Rufen Sie an für weitere Details.

Dell™ Multimedia PC Dimension™ 4100

NEU!

Intel® Pentium® III Prozessor 733 MHz, 800 MHz oder 933 MHz

- Intel® 815e Chipsatz, 133 MHz Frontside Bus
- 256 KB Full Speed Cache
- 128 MB PC 133 SDRAM, 133 MHz
- 20 GB* Ultra ATA-66 Festplatte, 7200 UpM
Aufpreis auf 45 GB* nur 232 DM
- 32 MB nVidia TNT2 M64 AGP Grafikkarte
Aufpreis auf 32 MB GeForce Grafikkarte nur 209 DM
- 12x DVD-ROM Laufwerk
optional CD-RW Laufwerk nur 406 DM
- SoundBlaster Live! Value PCI Soundkarte
- Lautsprecher schon ab 29 DM
- MF II-Tastatur, MS IntelliMouse, 3,5" Floppy, USB Schnittstellen
- Vorinstalliert: MS Windows 98 SE (CD), MS Works Suite 2000 (CD) inkl. MS Word 2000,
Aufpreis auf MS Office 2000 SB nur 350 DM
- MS Internet Explorer, DellNet, Norton Anti-Virus 2000
- 3 Jahre Garantie inkl. 1 Jahr Vor-Ort-Service und weitere 2 Jahre Abhol-Reparatur Service

2.499 DM (2.154 DM zzgl. MwSt.)

- mit Intel® Pentium® III Prozessor, 733 MHz

2.599 DM (2.241 DM zzgl. MwSt.)

- mit Intel® Pentium® III Prozessor, 800 MHz

3.399 DM (2.930 DM zzgl. MwSt.)

- mit Intel® Pentium® III Prozessor, 933 MHz

E-VALUE CODE
2988 – D150800

Best.-Nr.: D150800

Dell™ Multimedia PC Dimension™ XPS B

Intel® Pentium® III Prozessor 733 MHz, 866 MHz oder 1 GHz

- Intel® 820 Chipsatz, 133 MHz Frontside Bus
- 256 KB Full Speed Cache
- 128 MB PC 700 RDRAM, 356 MHz
- 30 GB* Ultra ATA-66 Festplatte, 7200 UpM
Aufpreis auf 75 GB* nur 406 DM
- 32 MB nVidia GeForce GTS 2 4x AGP Grafikkarte
Aufpreis auf 64 MB GeForce Grafikkarte mit DDR-RAM nur 290 DM
- 12x DVD-ROM Laufwerk
- 8x/4x/32x CD-RW Laufwerk inkl. Software Adaptec Easy CD 4.02
- SoundBlaster Live! Value PCI Soundkarte
- Harman Kardon HK595 Stereo Aktiv Lautsprecher inkl. Subwoofer
Optional Modem nur 82 DM; Eicon Diehl ISDN Karte nur 140 DM
- MF II-Tastatur, MS IntelliMouse, 3,5" Floppy, USB Schnittstellen
- Vorinstalliert: MS Windows® 98 SE (CD), MS Works Suite 2000 (CD) inkl. MS Word 2000, Aufpreis auf MS Office 2000 SB nur 350 DM
- MS Internet Explorer, DellNet, Norton Anti-Virus 2000
- 3 Jahre Garantie inkl. 1 Jahr Vor-Ort-Service und weitere 2 Jahre Abhol-Reparatur Service

3.799 DM (3.275 DM zzgl. MwSt.)

- mit Intel® Pentium® III Prozessor, 733 MHz

4.199 DM (3.620 DM zzgl. MwSt.)

- mit Intel® Pentium® III Prozessor, 866 MHz

5.799 DM (4.999 DM zzgl. MwSt.)

- mit Intel® Pentium® III Prozessor, 1 GHz

E-VALUE CODE
2988 – D260800

Best.-Nr.: D260800



Starten Sie jetzt Ihren Beutezug bei Dell. Hier warten professionell ausgestattete Spitzensysteme mit exzellentem Preis-Leistungs-Verhältnis auf Sie. Dell™ Dimension™ PCs kaufen Sie dabei nicht von der Stange. Denn neben den vorgestellten Systemen konfigurieren wir auch Ihren individuellen Wunsch-PC. Und weil uneingeschränkte Kundenzufriedenheit noch mehr als Power bis zu 1 GHz und Topqualität bedeutet, werden Sie auch von unserem kompetenten, preisgekrönten Service rundum begeistert sein. Rufen Sie uns an oder besuchen Sie uns unter www.dell.de – die Adresse mit den ganz besonders fetten Vorteilen!



Nutzen Sie die Vorteile des E-Value™ Codes

Mit der Eingabe des E-Value-Codes auf unserer Homepage unter www.dell.de finden Sie sofort das jeweilige Angebot. Sie können die Konfiguration individuell anpassen, weitere Infos abrufen und direkt im Online-Shop bestellen. Einfach, schnell, bequem – rund um die Uhr!

Dell empfiehlt Windows® 2000 Professional für den Einsatz in Unternehmen.

¹ Hinweis für Verbraucher:

Dieses Rückgaberecht besteht unabhängig von Ihrem gesetzlichen Widerrufsrecht nach den Vorschriften des Fernabsatzgesetzes. Gemäß diesem wird Ihre Bestellung erst wirksam, wenn Sie diese nicht innerhalb einer Frist von 2 Wochen ab Lieferung widerrufen.

Das 30-tägige Rückgaberecht ist gültig für alle Dimension und Inspiron Systeme ab Rechnungsdatum. Rückgabe nur in Originalverpackung und unbeschädigt. Frachtkosten können leider nicht erstattet werden.

Abbildungen können vom Angebot abweichen. Monitor ist nicht im Angebot enthalten. Hier sehen Sie nur einige Beispiele zahlreicher PC-Konfigurationen. Rufen Sie an für Ihre individuelle Wunschkonfiguration.

Anrufen* & Bestellen

01 80/5 22 40 13

*Mo.-Fr. 8-20 Uhr, Sa. 9-18 Uhr – 24 Pf./Min. bundesweit
oder per Fax: 01 80/5 22 40 01

www.dell.de



Alle Preise verstehen sich inkl. MwSt. bzw. wie ausgewiesen und zzgl. Versandkosten in Höhe von 116 DM.

Preisänderungen vorbehalten.

* Die Bezeichnung GB bedeutet bei Festplatten 1 Milliarde Bytes; die nutzbare Kapazität kann je nach eingesetzter Software leicht differieren.

Microsoft® und Windows® sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Microsoft Software wird in einer OEM-Version geliefert. Handbuch/ Dokumentation erhalten Sie in der Online-Version. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Kundendaten unterliegen der elektronischen Datenverarbeitung. Dimension™ ist ein Warenzeichen der Dell Computer Corporation. Die Logos Intel Inside® und Pentium® sind eingetragene Warenzeichen der Intel® Corporation.

Ein Glatzkopf mit Profil

Im dänischen Action-Taktik-Mix Hitman übernehmen Sie als Berufskiller moralisch zweifelhafte Aufträge.

■ ENTWICKLER IO Interactive ■ ANBIETER Eidos ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN 4. Quartal 2000 ■ ERSTEINDRUCK Gut

QUICKIE

Wird Hitman in der Verfolger- oder in der Ego-Perspektive gespielt?

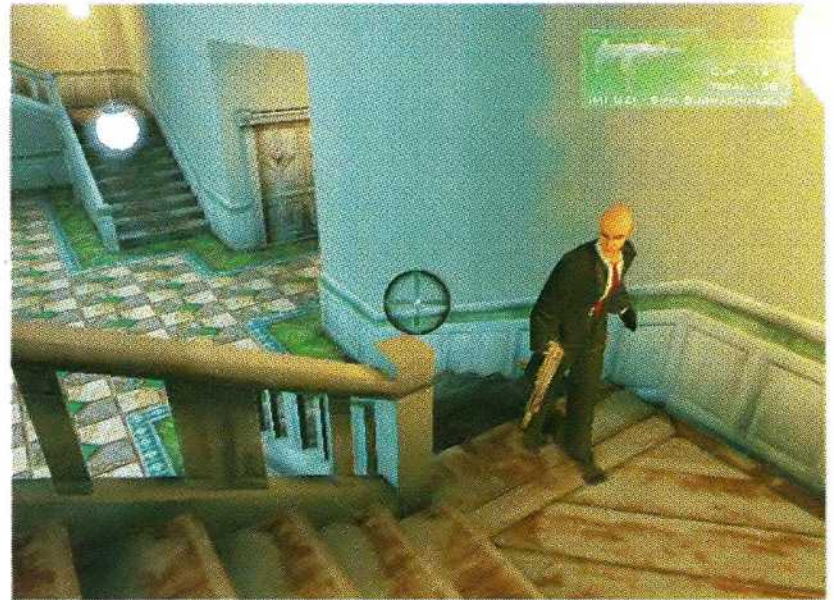
Fest steht momentan auf jeden Fall, dass die Kamera Ihrem Helden folgen wird. Ob die angekündigte Möglichkeit, das Geschehen auch aus den Augen des Hitman betrachten zu können, umgesetzt wird, ist noch nicht entschieden.

Ist die Thematik nicht zu hart für ein Computerspiel?

Stimmt schon; *Hitman* ist sicherlich kein Spiel für Zartbesaitete und wird sich eher an Erwachsene richten, denen Thriller und schwarze Komödien wie *Pulp Fiction*, *Leon der Profi* oder *Nikita* zusagen.



HINTERHALT Der Killer lauert mit geladener Waffe hinter der Tür; nichts ahnend wird die patrouillierende Wache in die Falle tappen.



ANSICHTSSACHE Während der Einsätze vollführt die automatische Kamera einige wahrhaft filmreife Perspektivenwechsel.

Aus Dänemark kommen nicht nur Käse und Legosteine, sondern demnächst auch ein Shooter für Denker: Obwohl Sie in Hitman nicht gerade ehrenvolle Ziele verfolgen, handelt es sich bei dem Epos um mehr als platte Standardballerei à la Daikatana.

Gangsterbosse aus dem Weg räumen, Geiseln befreien, Mörder zur Strecke bringen: Die glatzköpfige Hauptperson aus *Hitman* ähnelt nicht

nur äußerlich dem legendären TV-Inspektor Kojak; auch sein Berufsbild ist ähnlich. Einziger Unterschied: Der zwielichtige Held arbeitet für die andere Seite – er ist selbst als Auftragskiller unterwegs.

Um in den zwanzig Missionen zu überleben, rüsten Sie sich mit den genretypischen Waffen aus. Pistolen mit Schalldämpfer, Revolver und Scharfschützengewehre kommen ebenso zum Einsatz wie Klaviersaiten, mit denen Gegner lautlos um die

Ecke gebracht werden können. Dennoch artet *Hitman* nicht in eine plumpe Ballerorgie aus; stattdessen ist neben einem ruhigen Finger am Abzug auch Köpfchen gefragt. Wer sich einen Ruf als zuverlässiger Berufskiller erarbeiten will, tut gut daran, vor der Ausführung des Auftrags erst einmal ausführlich die Gegebenheiten zu checken, die der Einsatzort bietet: Wo kann ich Schutz suchen? Wer könnte sich mir in den Weg stellen? Können Unschuldige zu Schaden kommen? Unbedachtes Vorgehen wird in den wenigsten Fällen zum Erfolg führen. Vom Spielverlauf erinnert *Hitman* daher an Taktik-Shooter wie *Rogue Spear* oder *Hidden & Dangerous*, auch wenn die theoretische Planungsphase fehlt.

Momentan arbeiten die Entwickler noch an der Perfektionierung des Animationssystems, das durch die Implementierung eines Skelettmodells nicht nur besonders detaillierte Bewegungsabläufe, sondern auch realistische Trefferzonen am Körper der Gegner ermöglichen soll. Einer Veröffentlichung gegen Ende des Jahres steht aber nichts im Weg.

Andreas Sauerland



AROUND THE WORLD Ihre Aufträge führen die namenlose Hauptfigur um die ganze Welt. Leider hat hier die Tarnung nichts gebracht: Sie sind entdeckt worden und müssen sich nun mit wütenden Eingeborenen herumschlagen.



WAFFENWECHSEL Der Killer bereitet sich und sein Gewehr auf den Einsatz vor.



**JETZT
100%
SILIKON!**

"Das Spiel, das Deine Mutter Dich nicht spielen lässt!"

Ab
8. September
im Handel!

Zieh' mich fein an!
Stundenlanger Anziehpas mit
fünf verschiedenen Kostümen
garantiert!

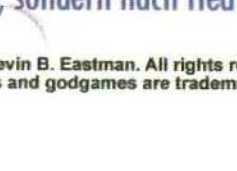
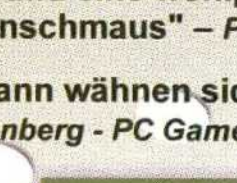
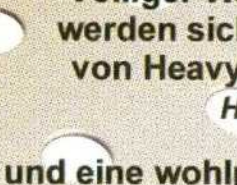
Über 20 granatenstarke Waffen!
Streitaxt, Flammenwerfer, Maschinenpistole unendlich viele Arten,
es den Monstern so richtig zu besorgen!

Zweihändiger Actiongriff!
Kontrolliere zwei Waffen gleichzeitig, und entfessele
gewaltige Combos mit Nahkampfaffen.

**Enthält mehr als
40 „Spielkameraden“!**
Vorsicht: Teilweise nicht sehr verspielt.

Über 24 Level!
Alles was gutes Gameplay ausmacht!

„Völliger Wahnsinn!“ - PC Games



Nimm Mich!
Beweg' mich wie
du willst.

Über 8000 Animationsphasen

16+

ACHTUNG!
Die enthaltene Action
kann für manche zu hart sein!

**"Völliger Wahnsinn! Alle kommenden Spiele
werden sich besonders an der Grafikpracht
von Heavy Metal Fakk2 messen müssen."**

Harald Fränkel - PC Action

**"Pralle Farben, Schatten und eine wohlproportionierte Heldin
machen Fakk2 zu einem Augenschmaus"** – Petra Schmitz - Gamestar 06/00

**"Wenn die fescbe Julie die Flammenklinge zückt, dann wähen sich Action-Fans
im siebten Spielhimmel."** – Peter Kusenbergr - PC Games



**HEAVY
METAL
Fakk2**

* Diese Verpackung entspricht nicht der Spielverpackung. Fragen Sie Ihren Händler nicht nach der Puppe, sondern nach Heavy Metal Fakk2!

Heavy Metal is Copyright © 2000, and a registered trademark of Metal Mammoth Inc. All rights reserved. F.A.K.K.2 is Copyright © 2000, and a trademark of Kevin B. Eastman. All rights reserved. The Ritual Entertainment logo is a trademark of Ritual Entertainment. Sega, Dreamcast and the Dreamcast logo are either registered trademarks or trademarks of Sega Enterprises, LTD. Gathering of Developers and godgames are trademarks of Gathering of Developers, Inc. All other trademarks and tradenames are properties of their respective owners. © 2000 Gathering of Developers, Inc. All rights reserved.



"Das Spiel, das Deine Mutter Dir nicht spielen lässt!"

**JETZT
100%
SILIKON!**

Ab
8. September
im Handel!

Zieh' mich!
Stundenlanger Anzieprozess mit
fünf verschiedenen Kostümen
garantiert!

Über 20 grandiosstarke Waffen!
Streitaxt, Flammenwerfer, Maschinenpistole unendlich viele Arten,
es den Monstern so richtig zu besorgen!

Zweihändiger Actiongriff!
Kontrolliere zwei Waffen gleichzeitig, und entfessele
gewaltige Combos mit Nahkampfwaffen.

**Enthält mehr als
40 „Spielkameraden“!**
Vorsicht, teilweise nicht sehr verspielt.

Über 24 Levels!
Alles was gutes Gameplay ausmacht!

„Wahnsinn!“ - PC Games

„Geil!“

Nimm' mich!
Beweg' mich wie
du willst.

Über 8000 Animationsplatten

16+

ACHTUNG!
Enthaltene Action
Keine für mäßig geistig

"THE SEXIEST VIDEOGAME OF THE YEAR" - Details

The Advent **FAKK2** GAME

"A Top Ten Game of 2000" - PC Games

ritual

www.heavymetal.com



ACHTUNG

Hoher Konsum von Heavy Metal FAKK2 kann zu
Desinteresse an anderen Spielen und an anderen Frauen führen!



www.take2.de www.ritual.com www.godgames.com www.heavy-metal.com
COMING TO PC - SEPTEMBER 2000

**HEAVY
METAL**
FAKK2

Krieg den Palästen!

Siedeln, erobern, handeln: Age of Empires 2: The Conquerors bietet massig neues Futter für Burgenbauer.

■ ENTWICKLER Ensemble Studios ■ ANBIETER Microsoft ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN November 2000 ■ ERSTEINDRUCK Sehr gut

QUICKIE

Bleibt meine Age of Kings-Version unangetastet, wenn ich das Add-On installiere?

Nein, Sie wird besser. Wer sich *The Conquerors* installiert, patcht nicht nur sein Grundprogramm auf den aktuellsten Stand; auch die Kosten und Bauzeiten für Einheiten und Upgrades werden angeglichen.

Wird das Spiel dadurch leichter oder schwerer?

Inbesondere Einsteiger hatten in einigen Missionen Probleme mit dem happigen Schwierigkeitsgrad. Die Detailänderungen bewirken in erster Linie, dass sich auch Anfänger in den späteren Kampagnen nicht so schnell frustriert abwenden werden.

RISE (New) (Here)



REIF FÜR DIE INSEL Grafisch am interessantesten sind mit Sicherheit die neuen Szenarien in Mittelamerika. Hier haben sich einige Siedler auf einer einsamen Insel breit gemacht. Einziges Problem: Viel Platz für Expansionen bietet das idyllische Eiland nicht gerade.



ANGRIFF VON HINTEN Einheiten hinter Gebäuden werden als Silhouetten dargestellt.



MALERISCH Neue Landschaftstypen wie dieser exotische Regenwald machen *The Conquerors* auch zu einem optischen Genuss.

Sie haben mithilfe von William Wallace die Grundtechniken des Kriegs gelernt. Sie haben die zierliche Johanna von Orleans zum Sieg geführt. Und Sie haben an der Seite von Barbarossa Ihre Feinde in Angst und Schrecken versetzt. Sie dachten, alle Schlachten seien geschlagen und Sie könnten sich entspannt zurücklehnen? Falsch gedacht! Mit dem Erweiterungsset zum Echtzeitstrategieknüller Age of Kings werden Ihre taktischen Fähigkeiten schon bald erneut auf die Probe gestellt.

Schon *Der Aufstieg Roms*, das Zusatzpaket zum *Age of Kings*-Vorgänger *Age of Empires*, zeigte, wie ein Add-On aussehen kann: Statt lieblos zusammengezimmerter Zusatzkarten und einer Hand voll Patches gab es eine in mehrere Kapitel aufgeteilte neue Kampagne, eine überarbeitete Steuerung und vor allem viel Atmosphäre und Spielspaß für mehrere Wochen. *The Conquerors* orientiert sich an diesem hohen Qualitätsmaß und setzt sogar noch einen drauf: Fünf neue Völker kämp-

fen in vier perfekt inszenierten Kampagnen erneut um die Vorherrschaft auf dem Schlachtfeld. Als Attila lassen Sie sich von Ihrem Volk zum König der Hunnen krönen; als Nächstes übernehmen Sie die Rolle von El Cid, der seine spanische Heimat von den Mauren befreit. Später schlägt es Sie ins Land der Azteken, in dem Sie dem Begriff „Montezumas Rache“ eine völlig neue Bedeutung geben werden. Die vierte Kampagne schließlich ist eine Art „Best of The Conquerors“-Sammlung, in der Sie die verschiedensten Helden und Kriegsherren in kurzen Einzelmissionen zum Sieg führen dürfen. 26 neue Technologien (Heresy bewirkt beispielsweise, dass von Mönchen konvertierte Einheiten sterben, statt zur feindlichen Armee überzulaufen) und elf neue Einheiten, wie der Husar oder die sehr starken aztekischen Jaguar-Krieger, sorgen dafür, dass Ihnen auch in der Zeit vor der eigentlichen Schlacht mit Sicherheit nicht langweilig werden wird. Weiterhin müssen Gebäude aufgerüstet, Nahrung gesucht und Gold abgebaut werden, damit Ihr Volk den Heraus-



FLAMMENMEER Die Burg des Gegners zu zerstören, bedeutet meist seinen endgültigen Niedergang. Nur mit Fußvolk ist dies in den wenigsten Fällen zu machen; hier helfen nur Rammböcke und Katapulte.

Landwirtschaft leicht gemacht: Um das Bestellen der Felder nach der Ernte kümmern sich Ihre Bauern demnächst ganz von selbst.

forderungen der gegnerischen Truppen gewachsen ist. Einige Verbesserungen in der Spiellogik sorgen dafür, dass in dieser Vorbereitungsphase den Dorfbewohnern ihre Arbeit deutlich erleichtert wird: Ein Mausklick genügt und Ihre Bauern bestellen die lebensnotwendigen Kornfelder nach der Ernte beispielsweise von selbst wieder. Auch Ihre kriegereischen Einheiten verhalten sich jetzt sehr viel smarter als vorher: Hochgerüstete Katapulte ballern ihre Munition jetzt nicht mehr wahllos in einen Pulk kämpfender Soldaten. Ärgerliche „Eigentor“-Situationen, in denen mit solchen Methoden mehr



AUF DER CD-ROM!

Conquerors live: ausgewählte Spielszenen als Video!

eigene als fremde Einheiten geschädigt wurden, fallen somit weg.

Grafisch bietet *The Conquerors* das von *Age of Kings* gewohnte hohe Niveau. Zusätzlich zu den bekannten Kulissen werden Ihre Truppen jetzt aber auch in Winterlandschaften ihre Spuren hinterlassen oder in exotischen Umgebungen Jagd auf Leoparden statt auf Wölfe machen.

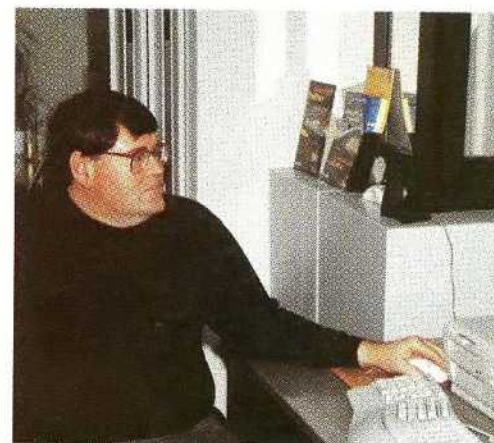
Andreas Sauerland



WINTERKÄLTE Mittlerweile stapfen Ihre Einheiten auch durch eisige Schneelandschaften. Der Wintereinbruch scheint sich auf die Arbeit der Bauern allerdings kaum auszuwirken.

Im Gespräch

Der Age-of-Kings-Schöpfer Bruce Shelley stellt sich unseren Fragen.



MASTERMIND Mit Age of Empires schuf Bruce Shelley ein Stück Spielegeschichte.

PCG: Obwohl gerade im Strategiebereich 3D momentan extrem angesagt ist, habt ihr in der Richtung noch nichts gemacht – warum?

Es ist nicht so, dass wir nicht an 3D-Strategiespiele glauben; *Total Annihilation* war schließlich extrem erfolgreich. Wir betrachten 3D als eine mögliche Option unter vielen. Wenn es sich in unseren nächsten Projekten anbietet, werden wir diese Technik auch einsetzen.

PCG: Könntest du dir vorstellen, dass Ensemble Studios in Zukunft auch in andere Genres vorstößt?

Auf jeden Fall! Die meisten Leute hier arbeiten jetzt seit fünfeinhalb Jahren an Echtzeitstrategiespielen; gleichzeitig spielen alle privat auch noch ganz andere Genres. Wir wollen hier eine Umgebung schaffen, in der man sich kreativ ausleben kann – in allen Bereichen. Und nach all der Zeit wächst der Reiz, auch mal etwas anderes auszuprobieren.

PCG: Was können wir in dem Zusammenhang erwarten? Adventures? Rollenspiele?

Vermutlich von allem etwas; die Grenzen zwischen den einzelnen Genres brechen momentan sowieso zusammen. Ähnliches haben wir ja auch schon mit *Age of Empires* versucht – wir haben uns Elemente aus rundenbasierten Strategiespielen ausgeliehen und sie in ein Echtzeitspiel verpackt.

PCG: Und wie weit sind die Planungen für Age of Empires 3?

Naja, wir arbeiten an einem weiteren Echtzeitstrategiekonzept. Ob das letztendlich *Age of Empires 3* wird, ist noch gar nicht klar. Momentan sind wir noch in einer Phase, in der wir Ideen sammeln und uns über neue Technologien informieren. Ich denke, dass wir innerhalb der nächsten sechs Monate bekannt geben werden, wie unser nächstes Projekt heißen wird.

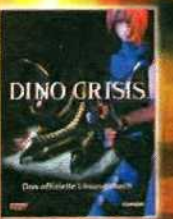
IHNEN HAT DIE WELT GEHÖRT.

DINO



>> END OF THE WORLD <<
von den Smoove D's
-DIE HITSINGLE ZUM SPIEL-
Ab sofort im Handel erhältlich.

>> DAS OFFIZIELLE LÖSUNGSBUCH <<
Im Handel erhältlich.

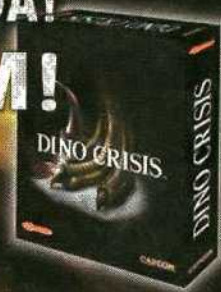


CRISIS™

SIE HOLEN SIE SICH ZURÜCK.

65 Millionen Jahre waren sie verstummt. Dann hatten sie Hunger. Die Macher von Resident Evil ließen die Jäger der Urzeit auferstehen und machten der Playstation die Hölle heiß.

**JETZT SIND SIE WIEDER DA!
AUF PC CD-ROM!**

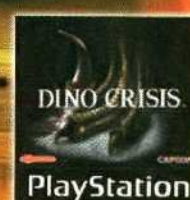


CAPCOM

Virgin INTERACTIVE

Dino Crisis © 2000 CAPCOM CO., LTD. ALL RIGHTS RESERVED. CAPCOM and the CAPCOM LOGO are registered trademarks of CAPCOM CO., LTD. DINO CRISIS is a registered trademark of CAPCOM CO., LTD. All rights reserved. Distributed by Virgin Interactive Entertainment (Europe) Ltd. Virgin is a registered trademark of Virgin Enterprises Ltd. All Rights reserved.

www.dinocrisis.de



Wie es euch gefällt

Neue Dreingaben machen Die Sims noch skurriler, noch kitschiger, noch schlüpfriger, noch spaßiger.

■ ENTWICKLER Maxis ■ ANBIETER Electronic Arts ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN 3. Quartal 2000 ■ ERSTEINDRUCK Sehr gut

QUICKIE

Gibt's endlich Sex zu sehen?

Jawoll, sogar auf Abruf. Es gibt einen Menübefehl dafür. Allerdings passiert der Akt in kindgerechter Big-Brother-Form.

Ein Zusatzpack - im Netz häufen sich doch kostenlose Extras?

Schon, aber die verändern den Ablauf nicht. Das volle Leben bringt neue Berufe und Überraschungen.

Wie viel Neues gibt's denn von was?

Drei Architekturstile, fünf Karrierezüge, 15 Skins, ebenso viele Spezialobjekte, 23 Wandarten, 30 neue Böden und 109 Einrichtungsgegenstände.



■ WÜNSCH DIR WAS!

Erst am Gespielen, dann an der Lampe gerieben. Während sich Ersterer noch im Bette räkelte, kriecht aus Letzterer ein Flaschengeist hervor.

Langeweile ist was anderes: Schwule Nachbarn treiben Keile in spießige Hetero-Ehen, Schulschwänzen werden auf Militäarakademien geschickt, vernachlässigte Knirpse kassiert das Jugendamt und Partys enden in Orgien. Der Sim-Schaukasten produziert Skandale wie am Fließband. Trotzdem: Es geht noch wilder!



TUNNELBLICK In die Zukunft oder ins Haus des Nachbarn? Egal, welche Einblicke die Kristallkugel genau ermöglicht - delikat wird's sicher.

Über zwei Monate standen *Die Sims* an der Spitze der Verkaufscharts, dank BILD wurden sie in jedem Kaff bekannt, im Internet ist ihnen eine Flut an Fanseiten gewidmet worden - vergleichbar viel Staub wirbeln nur Marken wie *Command & Conquer* oder *Diablo* auf. Das Erstellen eigener Skins ist darüber hinaus sogar zum Modehobby geworden. Prominente von Jim Morrison über Luke Skywalker bis hin zu Batman tänzeln mittlerweile durch künstliche Spielstädte. Aber: Irgendwann sind alle Berufswege des Hauptprogramms mit jeder Figur durchlebt, dann droht Langeweile einzukehren. Hersteller Maxis arbeitet deswegen an einem offiziellen Bonuspaket.

Und *Das volle Leben* wird offenkundig ausnehmend bizarr. Ein Sim-Typus mausert sich darin vom abgehalfterten Straßensänger zum grouplebelagerten Villen-Eigentümer. Ein zweiter versucht sich als Telefonbeichtvater oder Kartenleger, um sich den Traum von seiner eigenen Sekte zu erfüllen. Ein dritter

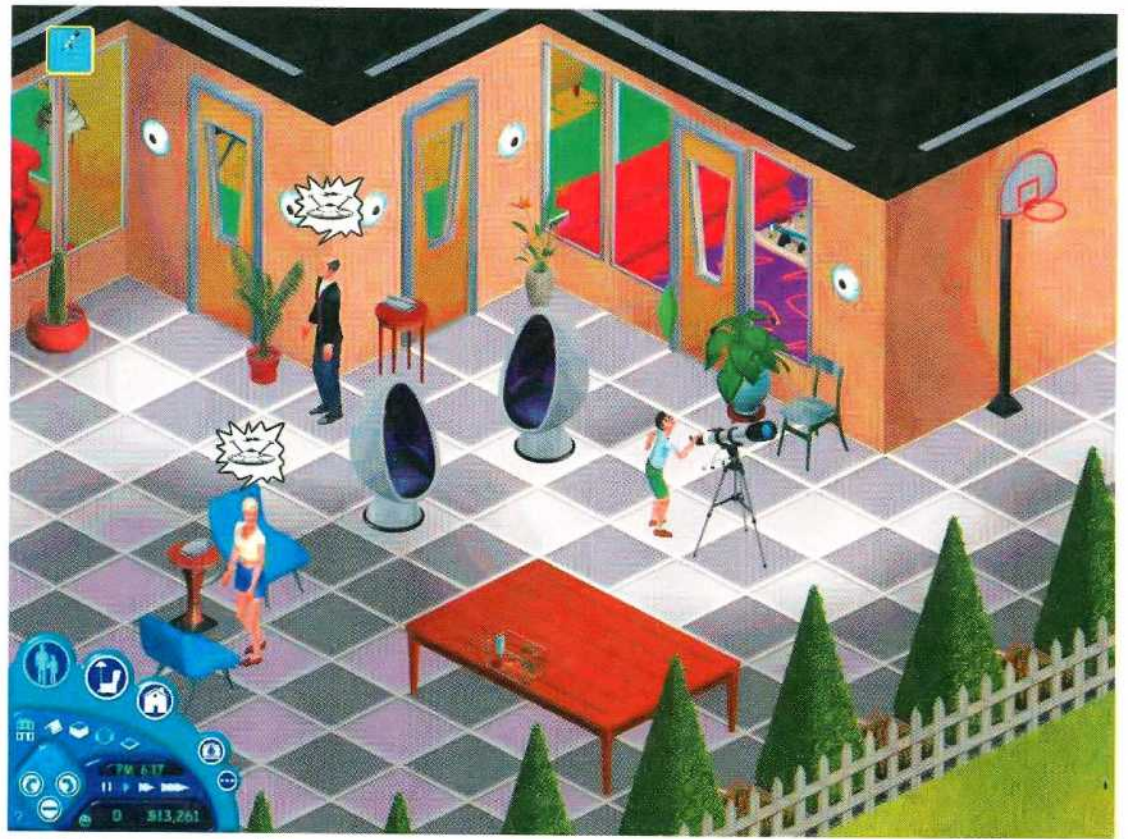
trägt auf Golfplätzen Yuppies deren Eisen hinterher, um Partyeinladungen zu erschnorren und in den Geschichtsbüchern als Jetset-Schmarotzer zu landen. Ein vierter will vom Nachrichtensprecher zum Talkmaster avancieren, Erfolgsschema Hans Meiser. Und ein fünfter plant, als Computerhacker Liebesgrüße verschickend reich und berühmt zu werden. Passend ungewöhnlich können sie dank 15 neuer Skins allesamt aussehen - wie verdatterte Wissenschaftler zum Beispiel, wie Monster oder Hochnasadelige.

Die Lebensräume der Jungs und Mädels bestehen inzwischen aus mittelalterlichen Schlossbausteinen, aus kurvigen 50er-Jahre-Relikten oder quietschbuntem Kitschkram nach Las-Vegas-Art - stilechte Wände und Tapeten, Fußbodenbeläge, Möbel und Zierinventar jeweils eingeschlossen. Ganz Verwegene werden daraus nach kurzer Zeit noch äußerst geschmackvolle Mischungen zustande bringen. Nebenbei dürfen auch die Häuser alteingesessener

Per Knopfdruck lassen sich die Sims bereitwillig zum Beischlaf bewegen – falls ein weiches Bett bereitsteht.

Sims auf den letzten Modestand gehievt werden.

Freuen darf man sich auf interessante und in ihren Auswirkungen schwer vorhersehbare Objekte wie das Teleskop, den Chemiekasten, den explosiven Gartenzwerg, die Kristallkugel, die Wunderlampe, den Roboter oder die Voodoopuppe. Beispielhaftes dazu: Frau Soundso erst steht auf dem Flohmarkt eine antike Lampe. Zuhause packt sie der Putz-fimmel, sie fängt an, wild zu rubbeln und plötzlich erscheint ein Geist mit Wunschgutscheinen im Gepäck: Das ist Glück. Ihr Mann sitzt dafür abends samt Fernrohr auf dem Balkon, stiert neugierig wie Lindenstraßenoma Else Kling in die Sterne und wird kurz darauf von genervten Aliens entführt, weil diese Gaffer gar nicht gerne mögen: Das ist Pech. Mittendrin sitzt teuflisch grinsend und gigelnd der Sohnmann. In seiner Kristallkugel hat er alles kommen sehen, aber weil lustige Chemieversuche ihn zum Fiesling gemacht haben, wollte er die Show in aller Ruhe genießen. Vom Gedanken an Sex kann sich Frau Soundso also fürs Erste verabschieden – es



SCHLECHTE KARTEN FÜR ELSE KLING Wer allzu neugierig ins Himmelszelt starrt, wird früher oder später von enervierten Alienherden entführt. Lust, deren Versuchsobjekt zu werden?

sei denn, sie greift auf den Nachbarn zurück.

Für den letzten Überraschungskick in *Das volle Leben* sorgen ungefragt witzige Computercharaktere: Da wären etwa Clowns zu nen-

nen, Gameshow-Kandidaten oder – Mittelpunkt bei jedem Gartenfest – der Sensenmann persönlich. Die Wartezeit bis Herbst wird Fans definitiv wie eine Ewigkeit vorkommen.

Daniel Ch. Kreiss

Age of Empires 2	DV 78,90	Everquest & Ruins of Ku.	DA 73,90
- Conquerors *	DV 58,90	Evil Dead Hall ... King *	DA 79,90
- Age of Avalon (inoff.)	DV 26,90	Evil Islands *	DV 76,90
- Khan (inoff.)	DV 26,90	Evolve	DV 75,90
Allegiance	DA 66,90	F1 Manager *	DV 77,90
Alone in the Dark 4 *	DV i.V.	Fifa 2000	DV 81,90
Alpha Cent. - Alien Cross.	DV 34,90	Flight Simulator 2000	DV 99,90
Anno 1503 *	DV i.V.	- Prof. Edition	DV 129,90
Anno 1602 Königsed.	DV 59,90	- Prof. Bundle *	DV 132,90
Anpfiff RTL Fußball Man.	DV 80,90	Formel 1 '2000	DV 83,90
Anstoss 3	DV 84,90	Freospace 2	DV 72,90
Anstoss Action *	DV 59,90	Frontierland *	DV 76,90
Aqua	DV 76,90	Frontschweine *	DV 76,90
Arcatera	DV 78,90	Giants *	DV 72,90
Asheron's Call	DA 65,90	Gothic *	DV 82,90
B-17 Flying Fortress 2 *	DV 74,90	Grand Prix 3 *	DV 78,90
Baldurs Gate Saga	DV 45,90		
- Legenden d. Schwertk.	DV 32,90		
GROUND CONTROL			
- Icewind Dale *	DV 79,90	Ground Control	DV 79,90
Baldurs Gate 2 *	DV i.V.	Gunship	DV 74,90
Battle Isle 4 *	DV 76,90	Half Life GenerationPack	DV 69,90
Battlezone 2	DV 75,90	- Game o. 1. Year Edition	DV 54,90
Black & White *	DV i.V.	Jagged All. 2 AddOn *	DV 72,90
Blade	DV 72,90	- Hostile Takeover *	DV i.V.
Buffy Vampire Slayer *	DV i.V.	- Team Fortress 2 *	DV i.V.
Bundesliga Man. 2001 *	DV 77,90	Halo *	DV 81,90
Bundesliga Stars 2001 *	DV 77,90	Heavy Metal FAKK 2 *	DV i.V.
C+C 3: Tiberian Sun	DV 86,90	HoMM3 3 Shad. of Death	DA 74,90
- Feuersturm	DV 32,90	Hitman *	DV i.V.
- Pack (incl. Firestorm)	DV 98,90	Homeworld 2 *	DV 72,90
C+C 4: Alarmst. Rot 2 *	DV i.V.	Imperium der Ameisen *	DV 76,90
Catan - Die erste Insel	DV 72,90	Jagged All. 2 AddOn *	DV i.V.
Colin McRae Rally 2 *	DV i.V.	Kater total	DV 49,90
Commandos 2 *	DV i.V.	KISS Psycho Circus *	DA 76,90
Crimson Skies *	DV 84,90	Lemmings Revolution	DV 61,90
Cultures *	DV 74,90	Marian Gothic	DV 76,90
Daikatana	DV 78,90	MDK 2	DV 72,90
Dark Project 2	DV 84,90	Mechwarrior 4 *	DV i.V.
Dark Reign 2	DV 75,90	Mercedes Benz Truck. *	DV i.V.
Delta Force 2	DA 74,90	Messiah	DV 72,90
Der Clou 2 *	DA 79,90	Metal Fatigue	DV 76,90
Der Fluch der Azteken	DV 76,90	Metal Gear Solid *	DV 68,90
Der Industriegigant 2 *	DV 89,90	Midtown Madness 2 *	DV 68,90
Der Patrizier 2 *	DV 81,90	Might + Magic 8 *	DV 76,90
Deus Ex *	DV 81,90	Monkey Island 4 *	DV i.V.
Deutschland Doom *	DV i.V.	Moarhuhnigad 2 *	DV 23,90
Devil Inside	DV 79,90	Motocross Madness 2	DV 68,90
Diablo 2	DV 78,90	Nascar Speed Pack	DA 39,90
- Actionfiguren	JE 32,90	Nations	DV 39,90
- Zippo Feuerzeug	52,90	Need for Speed - 4	DV 75,90
Diablo 2 - T-Shirt	26,90	- Motor City *	DV 74,90
Die Gilde *	DV i.V.	- Porsche	DV 75,90
Die Siedler 3 Gold Ed.	DV 84,90	No one lives forever *	DV i.V.
Die Siedler 4 *	DV 82,90	Nax	DV 75,90
D. Sternfahrer v. Catan *	DV 76,90	Odyssey	DV 77,90
Dino Crisis *	DV 74,90	Panzer General 4	DV 76,90
DSF All Star Tennis 2000	DV 68,90	Paris 1313 *	DV 68,90
DSF Fussballman. 2000 *	DV 49,90	Pharao	DV 78,90
Duke of Hazzard Rac. *	DV 78,90	Pharao Cleopatra *	DA 44,90
Enforce *	DV i.V.	Planescape Torment	DV 72,90

OKAY SOFT

92557 Weiding Am Graben 2 09674-1279 Fax -1294 news -8405 info@okaysoft.de

LOW BUDGET

Age of Wonders 39,90
Airline Tycoon Doublepack 28,90
Alpha Centauri 32,90
Armored Fist 3.0 34,90
Axis & Allies 29,90
Baldurs Gate - Die Saga 45,90
Baphomets Fluch 15,90
Battle Isle Platinum 21,90
Battle Isle Platinum 43,90
Blade Runner 29,90
Civilization 2 - Test of Time 29,90
Civilization: Call to Power 42,90
Commandos Directors Cut 42,90
Dark Project GOLD 43,90
Delta Force 38,90
Diablo 25,90
Diablo Doublepack 39,90
Diablo Hellfire 25,90
Die Siedler 3 29,90
Die Völker 28,90
Dune 2000 32,90
Earth 2150 42,90
Euro 2000 44,90
European Air War 29,90
Fallout 39,90
Freospace 2 Dimens. Pack 45,90
Gorky 17 38,90
Grand Theft Auto 2 42,90
Grim Fandango 42,90
Heretic 2 26,90
Hidden & Dangerous 29,90
Homeworld 32,90
Indiana Jones 5 42,90
Jagged Alliance 2 36,90
Jedi Knight + Mission 42,90
Mechwarrior 3 29,90
Midtown Madness 29,90
Nice 2 Doublepack 36,90
Outcast 35,90
Rage of Mages 14,90
Resident Evil 1 27,90
Revolt 28,90

TOP TITEL

AoE Conquerors * 58,90
Baldurs Gate 2 * i.V.
Black & White * i.V.
Colin McRae Rally 2 * i.V.
Icewind Dale US 94,90
Die Sims 74,90
Dino Crisis EV * 79,90
Halo * i.V.
Heavy Metal FAKK2 * i.V.
MDK 2 72,90
Might & Magic 8 * 76,90
Monkey Island 4 * i.V.
Motocross Madn. 2 68,90
Shogun 72,90
Starlancer 84,90
Sudden Strike * 84,90
Tachyon 75,90
Unreal 2 * i.V.
Warcraft 3 * i.V.
X-Beyond AddOn * 39,90

LOW BUDGET

Septerra Core 39,90
Shadow Company 44,90
Shadowman 28,90
Spirits of Speed 29,90
Star Trek Birth o. Federat. 29,90
Star Wars X-Wing Alliance 42,90
Starcraft 39,90
Syndicate Wars 12,90
Turok 2 19,90
Ultima Online Renaissance 34,90
Unreal 36,90
Unreal - Return to Na Pali 29,90
Wheel of Time 35,90
X-Beyond the Frontier 43,90
X-Com Apocalypse 27,90

Hardware

Gravis Gamepad Pro USB 33,90
Sidewinder FFB Wheel 229,90
Precision Pro Joystick 109,90
Saitek Cyborg 3D Dig. Stick 85,90
Intelli Mouse Explorer 109,90
Intelli Mouse Optical 85,90
Razer Boomslang 2000 192,90
CD - Rohlinge ab 1,89

Bleem! 69,90
PlayStation Emulator

ADDY Lernsoftware je 74,90
D-Info 2000 25,90
D-Info 2000 update 9,90
Game Maker 2000 91,90
Legend 78,90
Löwenzahn 4 42,90
TKKG 6: Fälscherbande 42,90

Sammlungen

Blizzard Anthology 49,90
Close Combat Tril. US 98,90
Dragon Stories 49,90
Game Gallery Millennium 44,90
Gold Games 4 34,90
Lucas Arts 10 Adventure 35,90
Play The Games 3 69,90

DreamCast

Resident Evil Code Veronica 95,90
V-Rally 2 Expert Ed. 88,90
N64 Perfect Dark 112,90

Ma-Do. 8-18:30 Uhr, Fr.-17:15, Samstag 10-13:00 Uhr, 9.98 + 3 Zkg., Vorauskasse 5,98
Annahmeverweigerungen DM 20.-, Retouren müssen freigemacht werden! Kein Ladengeschäft!

OKAYSOFT.DE

bei Internet-Bestellungen mit gültiger eMail-Adresse:
EINGANGS- & VERSAND-BESTATIGUNG
eMail Info-Service bei Terminverschiebungen

Versand im Sicherheitskarton - **SERVICE** - Preissenkung geben wir sofort weiter,
Stammkunden können gegen - bei Preiserhöhung erfolgt Info,
Rechnung beliefert werden - **SEIT 1989** - Vorbestellungen ändern: kein Problem.

Police Quest SWAT 3 Q.3 - Quark 3 72,90
Rainbow Six GOLD 26,90
Rallymasters 62,90
Road to Moscow 76,90
Rogue Spear 74,90
- Urban Operation * 75,90
Roland Garros Tennis 38,90
Roller Coaster Tycoon 67,90
- Added Attractions 55,90
Rune * 41,90
Sacrifice * i.V.
Shogun 72,90
Sim City 3000 Deutschl. 75,90
Simon the Sorcerer 3D 74,90
Soulbringer 75,90
Star Trek - Armada 75,90
- Conquest Online * 45,90
- Klingon Academy 75,90
- New Worlds * 72,90
- Voyager * 75,90
Star Wars: Obi-Wan * 75,90
- Force Commander 74,90
Starcraft - Broadwar 36,90
Starlancer 84,90
Stunt GP * 59,90
Sudden Strike * 84,90
Summoner * 79,90
Superbike 2000 75,90

IMPORT: US- & ENGLISCH

Anachronox * EV i.V.
Icewind Dale EV 94,90
Black & White * EV i.V.
C+C 3: Tiberian Sun EV 89,90
C+C 3: Firestorm EV 33,90
C+C 3: Renegade * EV i.V.
C+C 4: Red Alert 2 * EV i.V.
Carmageddon 2000 * EV i.V.
Champions. Man. 2000 EV 79,90
Codename Eagle EV 68,90

DAIKATANA

Daikatana -uncut EV 82,90
Dark Reign 2 EV 76,90
Delta Force 2 US 99,90
Deus Ex EV 84,90
Diablo 2 EV 79,90
Diablo 2 US 129,90
Dino Crisis * EV 79,90
Doom 3 * EV i.V.
Duke Nukem Forever * EV 79,90
Fallout Doublepack US 81,90
Giants * EV i.V.
Ground Control EV 76,90
Half-Life Opposing Force EV 39,90
- Gunman * EV i.V.
- Hostile Takeover * EV i.V.
- Team Fortress 2 * EV i.V.

System Shock 2 DV 74,90
TACHYON DV 74,90
Tachyon DA 75,90
Techno Mage * DV 75,90
The Longest Journey DV 72,90
The Sims DV 74,90
The World is not enough * i.V.
Tiger Woods PGA 2000 DV 77,90
Tony Hawks 2 * DV 61,90
Tribes 2 * DV i.V.
Ultima 9 - Ascension DV 76,90
Ultima World Edition DV 78,90
V-Rally 2 * DV 62,90
- Expert Edition * DV 62,90
VAMPIRE DV 72,90
Vampire DV 82,90
- Special Edition DV 119,90
Warcraft 3 * DV i.V.
Warrior * DV 67,90
Wizardry 8 * i.V.
Wizards & Warriors * DV 76,90
Worms: Armageddon DV 52,90
X-Beyond i.Front. Pack * DV 62,90
- off. AddOn * DV 39,90
You don't know Jack 3 DV 76,90

DEUS EX DV 81,90 EV 84,90
Deutschland Doom i.V. STAR TREK - **Voyager** DV 75,90 EV 82,90
- **Armada** DV 75,90 EV 92,90
- **New Worlds** DV 72,90 EV i.V.
HALF-LIFE - Opposing Force DV 41,90 EV 39,90
- **Generation Pack** DV 69,90
- **Gunman, Hostile Takeover i.V.**
Team Fortress 2 i.V. bitte vorbestellen!
Carmageddon TDR 2000
PREY
DOOM 3 Loose Cannon
MAX PAYNE
Duke Nukem Forever 79,90
Return to Castle Wolfenstein

* bei Drucklegung noch nicht lieferbar, Vorbestellungen erwünscht.
Tel. 09674-1279

Multikulti im Weltraum

Auf dieser Raumstation geht's wilder zu als in der Kantine auf Mos Eisley: Putzige Außerirdische proben den Aufstand.

■ ENTWICKLER Mucky Foot ■ ANBIETER Eidos ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN 4. Quartal 2000 ■ ERSTEINDRUCK Sehr Gut

QUICKIE

Irgendwie erinnert mich *Startopia* doch sehr an *Dungeon Keeper*...

Den Eindruck haben wir auch. Nicht zuletzt wegen der cartoonhaften Grafik und der humorvollen Charakterdarstellungen sind die Vergleiche durchaus gerechtfertigt.

Drehen und zoomen in Strategiespielen – da verliere ich grundsätzlich die Orientierung.

In 3D-Strategiespielen wie *Earth 2150* oder *Ground Control* hatten tatsächlich vor allem Einsteiger immer wieder Probleme mit der Wahl der Perspektive. Da die Raumstationen in *Startopia* aber grundsätzlich ringförmig sind, dürfte die Orientierung nicht allzu schwer fallen.



■ **CHAOTISCH**
In einer florierenden Raumstation geht es schon mal zu wie in einem Supermarkt am Samstagvormittag. Jetzt nur nicht den Überblick verlieren!

Herzlich willkommen im Alien-Zoo: In *Startopia* leben viele verschiedene außerirdische Rassen eng zusammengepfercht auf einer ringförmigen Raumstation. Da jede Spezies über ureigene Schrüllen und Eigenheiten verfügt, werden Sie alle Hände voll zu tun haben, Ihren Schützlingen das Prinzip der guten Nachbarschaft beizubringen.

Die Hintergrundgeschichte von *Startopia* spielt Jahre nach einem gigantischen interstellaren Krieg. Die meisten Zivilisationen sind zerstört, nur einige traurige Überreste früherer Gesellschaften sind noch quer durch das gesamte Weltall verstreut. Die überlebenden Vertreter verschiedener Rassen haben sich unterdessen auf einigen ringförmigen Raumstationen zusammengefunden. Ihre Aufgabe ist es nun, die teilweise extrem lädierten Kommunikations- und Handelszentren der Galaxis wieder einsatzfähig zu machen. Zu diesem Zweck managen Sie das Treiben der Aliens, weisen Ihnen Aufgaben und Jobs zu, züchten sich eine kampf-

kräftige Truppe für eventuelle Überfälle heran und bauen langsam, aber sicher ein funktionierendes Gesellschafts- und Wirtschaftssystem auf.

Ähnlich wie beim spielerisch sehr ähnlichen *Dungeon Keeper* müssen Sie sich jede der riesigen Ringwelten schrittweise erschließen. Die Statio-



ILLUSTRE GESELLSCHAFT Um nicht den Überblick über das hektische Treiben in der ringförmigen Spielwelt zu verlieren, können Sie nach Belieben zoomen und die Kamera drehen.

In künstlichen Ringwelten managen Sie neun außerirdische Völker und sorgen für gute Nachbarschaft im All.



ENGELCHEN UND TEUFELCHEN Neun verschiedene Alienrassen bewohnen die Raumstation. Wie gegensätzlich diese Völker sein können, beweist dieses ungleiche Paar.

nen sind in 16 unterschiedliche Segmente unterteilt. Sie starten in einem Abschnitt und expandieren dann nach links oder rechts, wobei Sie anfangs nie genau wissen, auf welche anderen Völker Sie treffen und wie Ihre unfreiwilligen Mitbewohner auf Sie reagieren werden. Die benachbarten Segmente können entweder gekauft oder auf kriegerischem Weg an die eigene Spielwelt angeschlossen werden. Die meisten Aliens werden eher an wirtschaftlichen Tausch- oder Handelsgeschäften interessiert sein; Kampf spielt in *Startopia* eine untergeordnete Rolle und setzt von vornherein eine sehr starke Wirtschaft voraus. Für den Ausbau der eigenen Raumstation sind neben Energie und Ressourcen auch hoch entwickelte Technologien erforderlich. Diese können Sie entweder auf ehrlichem Weg bei Ihren Nachbarn kaufen oder durch speziell ausgebildete Agenten heimlich ausspionieren lassen. Damit Ihnen umgekehrt nicht dasselbe passiert, schützen Sie Ihre

Forschungszentren mit Wachposten. Für die Gewinnung von Energie gibt es noch einen zusätzlichen, besonders makabren Weg: Lassen Sie Ihre außerirdischen Arbeiter einfach eine Recycling-Anlage bauen. Hier werden dann aber nicht etwa Rohstoffe, sondern die Leichen von im Kampf gefal-



KNUDELTIERCHEN Was dieses treuherzig blickende Tierchen wohl für eine Funktion hat? Hoffentlich handelt es sich nicht um einen Wachhund ...



HEREINSPAZIERT Durch diesen monströsen Apparat treten bei guter Führung immer mehr Aliens in Ihre Raumstation ein.

lenen Mitbewohnern umgewandelt und weiterverarbeitet.

Einen Großteil der Zeit werden Sie dafür aufwenden, die Aliens, die sich auf Ihrer Station herumtreiben, bei Laune zu halten. Jeder Bewohner hat seine ganz eigenen Stimmungen, Bedürfnisse und Gefühle und bildet mit der Zeit besondere Sympathien und Aversionen gegenüber anderen Rassen heraus. Sie müssen nicht nur dafür sorgen, dass immer genug Nahrung vorhanden ist, sondern dürfen auch nicht vergessen, Ihren Außerirdischen genügend Zerstreuung zu bieten. Auch zweiköpfige Marsianer wollen schließlich nach Feierabend in der Kneipe nebenan mit ihren Freunden abhängen oder in schummrigen Diskotheken zu den neuesten Hits das Tanzbein schwingen.

Grafisch macht *Startopia* schon jetzt einen hervorragenden Eindruck. Vor allem die humorigen Darstellungen der außerirdischen Stationsbewohner, die Filmfans an Klassiker wie *Mars Attacks* erinnern dürften, wirken erfrischend anders und originell. Die knallbunten 3D-Schauplätze können nach Belieben gedreht und gezoomt werden, so dass der Überblick in dem emsigen Treiben der Aliens nicht verloren geht.

Andreas Sauerland

Historisches Fliegen leicht gemacht:

- Kampagnen Modus
- 17 historische Flugzeugtypen (Spitfire, Junkers, Henschel, etc)
- Missions Editor
- Historische Einsätze (z.B. Battle over Britain, Bombing Dresden, etc)
- Tag- und Nachteinsätze
- Original-Videomitschnitte

www.jag44.de

Jagoverband 44
SCREAMING EAGLES

Die historische Action-Simulation!

Ab August 2000 im Handel!



Vorsprung durch Technik?

Industrielle Revolution in einer klassischen Fantasywelt: der ideale Nährboden für ein komplexes Rollenspiel.

■ ENTWICKLER Troika Games ■ ANBIETER Havas Interactive ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN 3. Quartal 2000 ■ ERSTEINDRUCK Gut

QUICKIE

Wer verbirgt sich hinter Troika Games?

Niemand Geringeres als das Team, das mit *Fallout* ein postapokalyptisches Rollenspiel der Extraklasse entwickelte.

Ist die Hintergrundgeschichte linear?

Es gibt zwar etwas wie eine Hauptstory, aber jede Menge kleiner Nebenaufträge. Zudem ist das Spiel auf verschiedene Arten lösbar.

Wollten Sie schon immer mal einen vorlauten Zwerg mit einer Schrotflinte zum Schweigen bringen? Oder heizen Sie Ihren Gegnern lieber traditionell mit Zaubersprüchen ein? In *Arcanum* haben Sie die Qual der Wahl, wie Sie sich durch eine Rollenspielwelt schlagen, die komplex wie *Baldur's Gate* und abgedreht wie *Planescape Torment* ist.

Dabei ist vor allem die unglaubliche Vielfalt der Entwicklungsmöglichkeiten beeindruckend. Wie bereits angedeutet, geht es in *Arcanum* um den Konflikt zwischen moderner Technik und klassischer Magie, die von den neuen Geräten und Maschinen immer mehr verdrängt wird. Welchen Weg Sie einschlagen, bleibt ganz Ihnen überlassen, beide Möglichkeiten führen zum Ziel und haben verschiedene Vor- und Nachteile. Kleines Beispiel: Als Zauberer können Sie Elementarwesen beschwören, die Ihnen für kurze Zeit in Gefechten beistehen. Sind Sie Techniker, konstruieren Sie mechanische Kampfgefährten, die Sie zwar dauerhaft behalten können, aber dafür ständig mit sich rumschleppen müssen. Im Gegensatz zu anderen Genrevertretern legen Sie Ihren „Beruf“ nicht zu Beginn fest, sondern entwickeln sich mit der Zeit. Dabei werden Ihre Fähigkeiten über acht klassische Hauptattribute, wie Stärke und Charisma, sowie diverse Nebenattribute, wie Giftresistenz, bestimmt. Auch die Wahl Ihrer Rasse beeinflusst Ihre Spielweise. So unterhalten sich Nebenfiguren eher mit Ihnen, wenn Sie ein Mensch und kein hässlicher Halb-Oger sind. Sollten Sie die Informationen nicht aus Gesprächen be-

Viel versprechendes Rollenspiel mit unzähligen Handlungsmöglichkeiten und bestechender Komplexität.



UNGEWÖHNLICHER ANBLICK Bei technisch orientierten Charakteren gehören Gewehr und Munition ins Inventar.



MASSENAUFLAUF Im Laufe des Spiel erkunden Sie riesige Außenwelten, in denen es vor Monstern nur so wimmelt. Mehr als 280 verschiedene Arten machen Ihnen das Leben schwer.

kommen, helfen Sie sich eben auf eine andere Weise. Als begabter Dieb stehlen Sie einfach die benötigten Dokumente. Eine andere Möglichkeit: Sie schlagen Ihr Gegenüber bewusstlos und nehmen sich, was Sie brauchen. Oder Sie machen den widerspenstigen Burschen erst unschädlich, erwecken ihn danach wieder zum Leben und unterhalten sich dann noch einmal mit ihm, ganz wie Sie wollen und können. Ihr Verhalten wirkt sich aber auch maßgeblich auf den Spielverlauf

aus. Bringen Sie beispielsweise eine Person um die Ecke, die in einer Stadt beliebt ist, verweigern die meisten Bewohner danach jegliche Kooperation. Natürlich stehen auch Kämpfe – in Echtzeit oder rundenbasiert – gegen satte 280 verschiedene Monstertypen auf dem Programm. Als Besonderheit verfügt das Programm über einen Editor, mit dem Sie Levels oder selbst ganze Spiele im Stile von *Arcanum* entwickeln können.

Georg Valtin



BESSER ALS DAS TAPFERES SCHNEIDERLEIN Mit mächtigen Zaubersprüchen bekämpfen Sie locker und leicht sogar mehr als „Sieben auf einen Streich“.

"KRIEG KANN MAN NICHT SPIELEN"

MITMACHEN LOHNT SICH!

**SUDDEN STRIKE
MEISTERSCHAFT**

INFOS GIBT'S HIER:
www.suddenstriker.de



"Die Grafik-Qualität
von Commandos, das
Spielprinzip von C&C,
die Spieltefe eines
Panzer General 4..."

PC Games Preview 12/99

"Realistisch, dramatisch,
komplex: ein Spiel um
sämtliche Aspekte der
Frontschlachten des
Zweiten Weltkriegs"

PC Joker 07/2000



www.suddenstrike.de

...SAGT MEIN OPA!

Und das sagt die Presse:

"Sudden Strike hat
das Zeug dazu,
das Genre zu
revolutionieren."

PC Games 1/2000

"Erst denken, dann
schießen", "Für ein
Echtzeit-Strategiespiel
bietet Sudden Strike
viel taktische Tiefe"

GameStar 1/2000

Meiner ist 18 Meter lang

Dank der Unterstützung von DaimlerChrysler steht die erste ernsthafte LKW-Simulation in den Startlöchern.

■ ENTWICKLER **Synetic** ■ ANBIETER **THQ** ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN **August 2000** ■ ERSTEINDRUCK **Sehr gut**

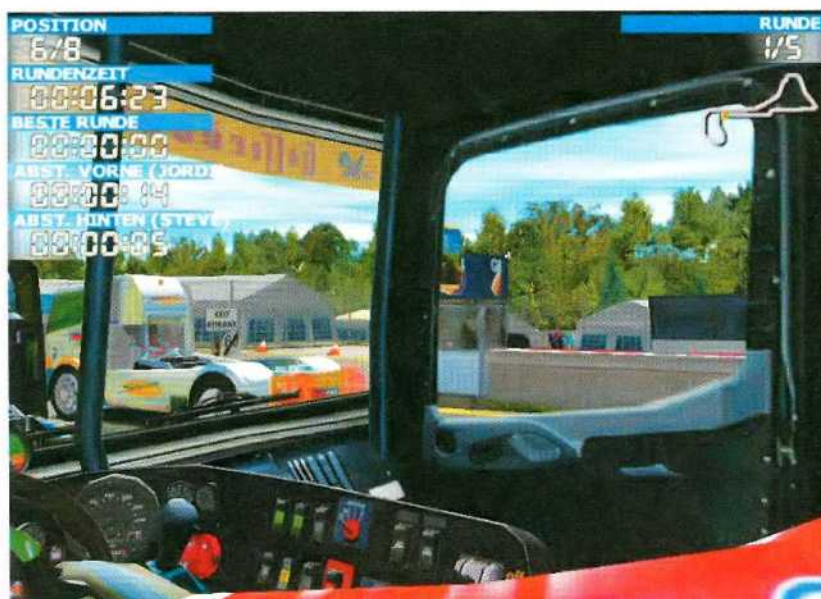
QUICKIE

Was ist an LKW-Rennen so ungewöhnlich?

Wegen des hohen Gewichts von fünf Tonnen fahren sich die Trucks ganz anders als PKW. Die Stahlbremsen sind eigentlich zu schwach und die Masse ist zu träge, als dass man Rennen fahren könnte.

Wie kann das dann überhaupt Spaß machen?

Um die unbeweglichen 5-Tonner auf der Bahn zu halten, braucht man Wagemut und viel Voraussicht. *Truck Racing* ist damit das Denkspiel unter den Rennspielen.



BLICKKONTAKT Die frei schwenkbare Cockpitperspektive ist optisch beeindruckend und zudem sinnvoll und sehr gut spielbar.



1.500 POLYGONE Nicht zuletzt das von außen einsehbare Cockpit sorgt für die atemberaubend realistische Grafik der Trucks.

Zwölf Liter Hubraum, 1.300 PS, von 0 auf 100 km/h in sechs Sekunden. Truck Racing ist eine Sportart der großen Zahlen und Fahrzeuge. Die ehemalige Randsportart wurde längst zu einem der zuschauerträchtigsten Motorsportereignisse. Zeit für das Spiel zum Sport.

Mit Spielen wie *Have a N.I.C.E Day!* und *N.I.C.E. 2* hat Synetic bewiesen, dass man etwas von hohen Geschwindigkeiten und gefälliger

Streckenführung versteht. Nun wagt man sich an ein ähnliches, dennoch ganz anderes Genre: Truck Racing. Hier geht es nicht um Höchstgeschwindigkeit – die ist bei allen Trucks auf 160 km/h limitiert. Auch Reaktionen sind nicht gefragt, da die 5.000 kg schweren Fahrzeuge viel zu träge für plötzliche Brems- oder Ausweichmanöver wären. Worauf es beim Truck Racing ankommt, ist ein vorausschauendes Fahren. Die langen Bremswege und die Schwerfälligkeit der Trucks

machen es notwendig, dass sich der Fahrer weit vor einer Kurve überlegen muss, welche Schwierigkeiten auf ihn zukommen können. Schon aus Vorsicht wäre es notwendig, bei einem sich anbahnenden Gerangel zweier Konkurrenten viel Abstand zu halten. Wer – wie in üblichen Rennsportarten – ungerührt weiterfährt und viel Glück hat, hat beste Chancen auf den Sieg in den circa 20 Minuten dauernden Rennen. Für den weniger Glücklichen ist das Rennen allerdings beendet. Das Abwägen zwischen Vernunft und Furchtlosigkeit ist es, was die Faszination Truck Racing ausmacht.

Mercedes-Benz Truck Racing stellt einen viel versprechenden Versuch dar, die Motorsportart zu simulieren. Nicht nur optisch kommt das Spiel der Realität sehr nahe, auch das Fahrverhalten macht einen überzeugenden Eindruck. Dank der Zusammenarbeit mit Mercedes-Benz kommen die Entwickler an all die Daten, die für die Simulation notwendig sind und die beim aktuellen Entwicklungsstand für Rundenzeiten sorgen, die nur noch geringfügig unterhalb den in der Realität erreichbaren Zeiten liegen.

Harald Wagner



POSITIONSKÄMPFE In solchen Situationen muss man extrem vorsichtig fahren. Ein realitätsnahes Schadensmodell wird dafür sorgen, dass die stabilen 5-Tonner keine allzu derben Rempelen verzeihen.



TUNINGWERKSTATT Die Set-Up-Menüs werden erfrischend schlicht ausfallen.

Hundreds of wild, wild jobs in Marlboro Country.
For you and your best friend.



Marlboro SUMMER JOBBING

Teilnehmen kann jeder ab 18 Jahren.
Aktionsende: 30.9.2000. Anruf gebührenfrei.

**OFF ROAD GUIDES
IN UTAH**

**Call the Ranch
0800-JOBING**

0 8 0 0 5 6 2 2 4 6 4

**DEPUTY SHERIFFS
IN MOAB**

**Call the Ranch
0800-JOBING**

0 8 0 0 5 6 2 2 4 6 4

**BLOCKHOUSE BUILDERS
IN DURANGO**

**Call the Ranch
0800-JOBING**

0 8 0 0 5 6 2 2 4 6 4

Die EG-Gesundheitsminister: Rauchen gefährdet die Gesundheit. Der Rauch einer Zigarette dieser Marke enthält 0,9 mg Nikotin und 12 mg Kondensat (Teer). (Durchschnittswerte nach ISO)

Julie schlägt sich durch

Der Preis für das schönste Spiel des Jahres dürfte dem Actionkracher um Heldin Julie sicher sein.

■ ENTWICKLER Take 2 ■ ANBIETER Ritual Entertainment ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN September 2000 ■ ERSTEINDRUCK Sehr gut

QUICKIE

Was hat Julie ihrer Kollegin Lara voraus?

Zum einen übertrifft sie Frau Croft in puncto Körbchengröße, zum anderen hantiert sie mit fetteren Waffen als die umtriebige Archäologin.

Für eine Bewohnerin eines Fantasyreiches hat die Heldin einen recht profanen Namen.

Die Namenspatin der Schwertkämpferin ist das Penthouse-Model Julie Strain. Die US-Schauspielerinnen ist mit dem Künstler Kevin Eastman verheiratet, der die zugrunde liegenden Heavy-Metal-Comics zeichnet.



■ **ASCHE ZU ASCHE**
Die drei Herren haben die streitlustige Dame nicht nach Feuer gefragt, Julie entzündet dennoch ihre todbringenden Feuerzeuge.

Julie ist flinker als Lara Croft, ihr Waffenarsenal ist gewaltiger als das von Drakans Drachenreiterin Rynn – und ihre Welt lässt selbst verwöhnte Action-Spieler staunen. Mit welchen weiteren Superlativen wird uns Heavy Metal F.A.K.K. 2 den Kopf verdrehen?



BRANDSTIFTERIN Zornig wegen des Angriffs auf ihre Heimat, greift die Heldin zum Raketenwerfer und macht Kleinholz aus der Gegnerschar.

Die Bewohner der paradiesisch anmutenden Spielwelt verrichten munter ihre Arbeit, scherzen miteinander und erfreuen sich am schönen Wetter: Beispielsweise bastelt ein Hobbymechaniker an seinem Luftkissenfahrzeug und eine lastwagen-große Monster-Kuh entreißt sich ihrem Monsterkuhhirten. Sie begleiten die Kriegerin Julie bei ihrem Rundgang durchs Dorf, als plötzlich ein Bewohner von Riesenbienen angegriffen und getötet wird. Dieser ersten Störung des Idylls folgt ein massiver Angriff raufstügender Kreaturen auf die Siedlung. Zwar kann Julie den Angriff abwehren, doch der Friede ist gestört. Sie entschließt sich, ihr Ränzlein zu schnüren und wohlbewaffnet nach dem Urheber der Anschläge zu suchen.

Ihnen steht eine aufregende Reise durch über 30 Spielabschnitte bevor. Sie lenken die Heldin aus der Verfolgerperspektive, erkunden unwegsame Sümpfe, höllische Unterwelten und Wälder voller bizarrer

Figuren. Die meiste Zeit stehen Kämpfe auf der Tagesordnung, denn Action wird in diesem Action-Adventure groß geschrieben. Wie beim Titelhelden des letztjährigen *ShadowMan* steuern Sie beide Arme der Heldin mit unterschiedlichen Tasten. Beispiel: Ein wild gewordenes Gemüse und eine Horde knuddeliger Pilzwesen greifen gleichzeitig aus unterschiedlichen Richtungen an. Sie führen mit der Linken einen Schwerthieb in Richtung des einen Angreifers und nehmen die Uzi in die rechte Hand, um den anderen Gegnern eine Salve zu verpassen. Neben genreüblichen Hieb-, Stich- und Schusswaffen bedient sich Julie einer Peitsche, mehrerer Arten von Wurfgeschossen sowie großkalibriger Superwummen für hartnäckige Endgegner. In den kurzen Kampf-

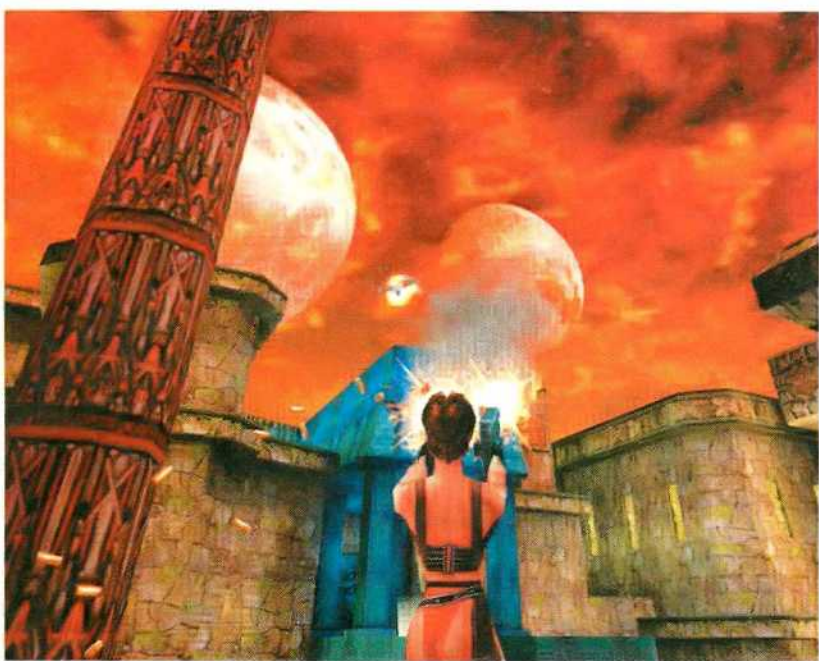


AUF DER CD-ROM!

Erleben Sie die streitlustige Julie auf Abenteuerurlaub!



LOBET DEN HERRN! Mit aller Gewalt will der Medien-Priester dahergelaufene Action-Heldinnen zu seiner zwielichtigen Religion bekehren.



MORGENRÖTE Für einen Besuch in der Hölle ist Julie unpassend gekleidet, die fliegenden Dämonen kümmert dies herzlich wenig.

Wenn die fesche Julie die Flammenklinge zückt, um ihre skurrilen Gegner mit waghalsigen Schwertkünsten zu entsetzen, dann wöhnen sich Action-Fans im siebten Spielhimmel.

pausen suchen Sie in der Umgebung nach Gesundheitskapseln und nach Munition für Ihre Knarren.

Die Kämpfe, Sprungübungen und Rätselratereien finden vor atemberaubender Kulisse statt. Die Quake 3-Technik bewährt sich nach Q3A zum zweiten Mal, und wir können bereits jetzt bedenkenlos das Gütesiegel A vergeben. In den märchenhaften Landschaften kämpft die Hauptfigur gegen eigentümliche Gewächse und pflanzenartige Kreaturen, darunter heldinnenfressende Riesenkapseln, die faustgroße Bluts tropfen ausspeien, in denen sich die Umgebung spiegelt. Wenn Julie durch die Sümpfe wadet oder über Hochebenen flitzt, dann spannt sich der Stoff des knappen Anzugs über ihrem wohlgerundeten Leib, die Schwertklinge reflektiert die Strahlen der Sonne und Wasser spritzt auf. Auf unseren mit bis zu 600 MHz getakteten Rechnern spielten wir die Beta-Version problemlos in höchsten Auflösungen, die finalen Systemanforderungen werden sich voraussichtlich von Q3A kaum unterscheiden.

Peter Kusenber

BATTLE ISLE®

DER ANDOSIA KONFLIKT

www.bluebyte.net

Blue Byte Software GmbH & Co. KG • Eppingerhof Str. 150 • 45160 Mülheim/Ruhr • Deutschland • Technische Hotline: +49 (0) 2 08 4 50 29 29 • hotline@bluebyte.de



KONFLIKT-SIMULATION

www.bluebyte.net



Im Auftrag Ihrer Majestät

Commandos dreidimensional – diese eigentlich nahe liegende Spielidee könnte erstmals Realität werden.

■ ENTWICKLER Innerloop ■ ANBIETER Eidos ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN 4. Quartal 2000 ■ ERSTEINDRUCK Gut

QUICKIE

Was ist ein IGI?

IGI steht für den amerikanischen Titel des Spiels „I'm going in“. Im europäischen Raum wird Eidos das 3D-Action-Spiel unter dem ursprünglichen Projekttitel verkaufen. Innerloop kenne ich doch irgendwoher?

Innerloops bisher einziges Spiel war die leicht actionorientierte Flugsimulation *Joint Strike Fighter*, die weltweit Bestnoten bekam und vor drei Jahren zur grafisch aufwendigsten Simulation gekürt wurde.

Eine Flugsimulation hat kaum etwas mit einem kurzweiligen 3D-Actionspiel zu tun. Doch offenbar reicht bereits die Fantasie einiger Programmierer aus, um das Unmögliche möglich zu machen und einen Ego-Shooter aus der Simulation zu erzeugen – und zudem voraussichtlich mehr Abwechslung zu bieten als alle Mitbewerber.

Dank der Spielfilmreihe *James Bond* kennen wir den Alltag eines Geheimagenten. Atomsprengköpfe wiederbeschaffen, den Start von Raketen verhindern oder Laboratorien sprengen sind nur einige der vielfältigen Aufgaben, die man im Auftrag Ihrer Majestät bewältigen muss. Innerloops *Project IGI* schickt sich an, genau diese Momente des Agentenlebens nachzubilden. Yachtpartys, Casinobesuche, Bond-Girls und all die anderen Dinge, die das Leben erst wirklich lebenswert machen, bleiben leider unbeachtet. Dennoch könnte *Project IGI* dem Genre der 3D-Actionspiele ganz neue Impulse verleihen.

Dabei wird das einzige Neue die Kombination aus vielen altbekannten Elementen sein. Die Grafikengine beispielsweise stammt aus der drei Jah-



INNENANSICHTEN Die aus der Flugsimulation *Joint Strike Fighter* stammende Grafikengine von *Project IGI* kann auch durchaus ansehnliche Innenräume darstellen.

re alten Flugsimulation *Joint Strike Fighter* und wurde nur unwesentlich überarbeitet. Die Fähigkeit, Gebäude und Innenräume darzustellen, wurde bereits damals eindrucksvoll zur Schau gestellt, für den Einsatz in einem 3D-Shooter musste lediglich der

für die Gebäude- und Einheitentexturen reservierte Speicher vergrößert werden. Das Ergebnis kann sich sehen lassen: In tiefen Gebirgstälern stehen verstreute Lager, LKWs wühlen sich durch das unwegsame Gebiet, Flugzeuge und Helikopter füllen den Himmel. Die Anzahl der gleichzeitig darstellbaren Objekte ist nach Aussagen der Entwickler unendlich groß und die Einsatzgebiete könnten eine Fläche von bis zu 10.000 Quadratkilometern einnehmen. Zugunsten der Spielbarkeit wird die begehbare Fläche auf einige hundert Quadratkilometer beschränkt werden – immer noch genug, um mehrere Stunden lang durch die Landschaft spazieren gehen zu können.

Weitaus interessanter als die grafische Gestaltung wird aber der Spielinhalt sein. Auch dieser ist eine Mischung aus Altbewährtem: Aus *Dark Project* stammt die Möglichkeit, sich unerkant durch Schatten zu

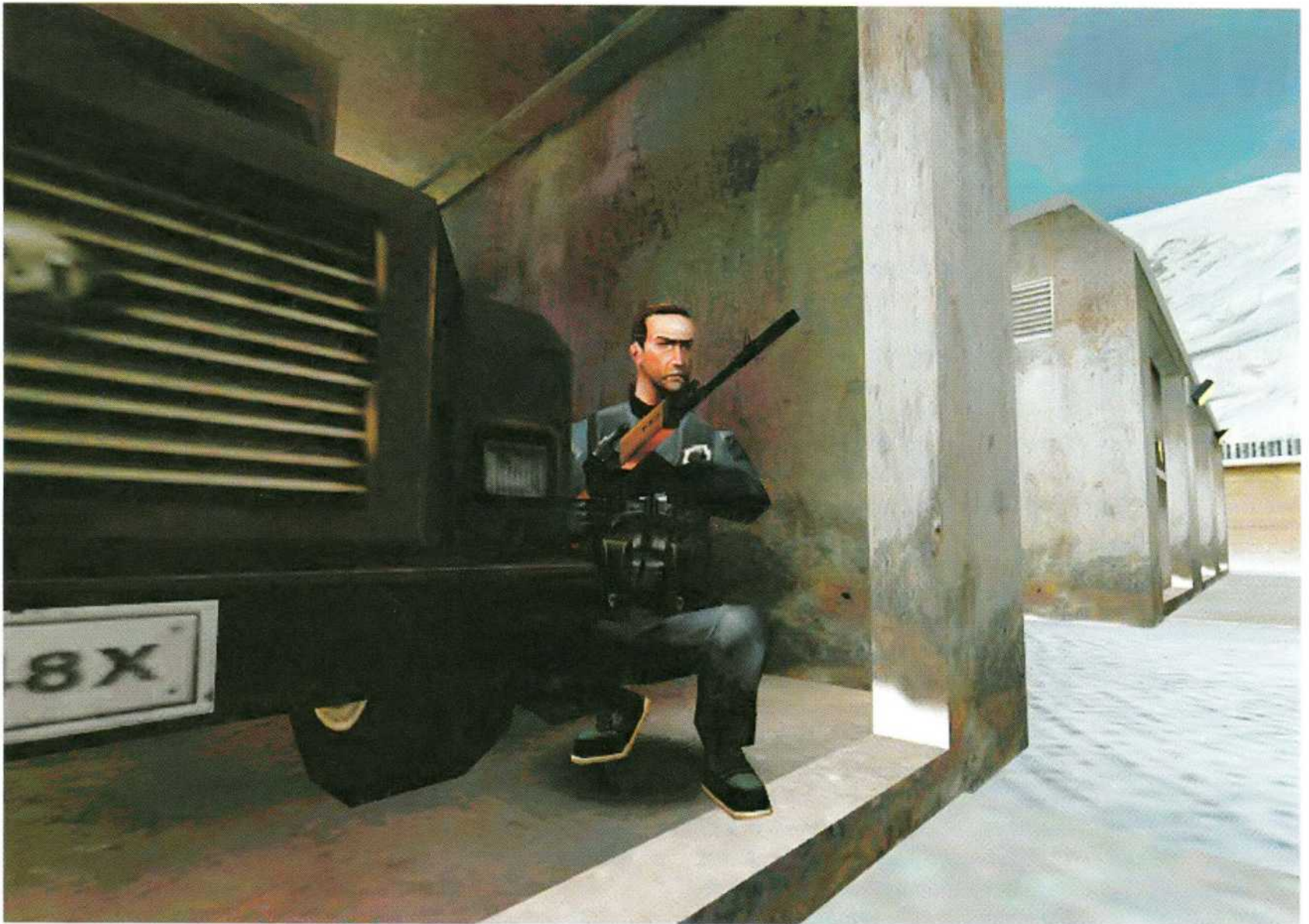


HERZLICHES WILLKOMMEN Bevor ein Wachturm bestiegen wird, sollte man dessen Besatzung bereits bekämpft haben. An der Leiter hängend ist man ein wehrloses Opfer. Wer oben steht, kann als Scharfschütze das ganze Tal bekämpfen.



GROSSES KALIBER Schwere Waffen schießen sogar durch dünne Betonwände hindurch.

Zugunsten der Spielbarkeit wird Innerloop die begehbbare Spielfläche auf einige hundert Quadratkilometer beschränken.



GUT VERBORGEN Das Programm wertet aus, ob und wie weit sich der Spieler im Schatten befindet. Ist er so schlecht sichtbar wie in diesem Bildschirmfoto und vermeidet er schnelle Bewegungen, so bleibt er mit großer Wahrscheinlichkeit unentdeckt.

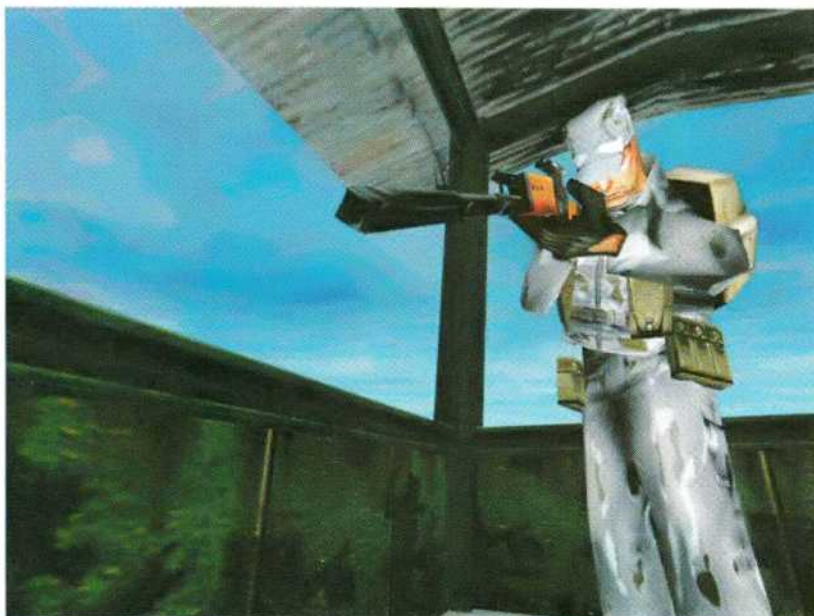
schleichen, aus *System Shock* das Sicherheitssystem, dessen Elektronik und Überwachungskameras Sie überlisten können, und aus *Half-Life* (dt.) *Counter-Strike* das physikalisch realistische Verhalten der Geschosse. Nebenbei wurde auch ein *Commandos*-ähnliches Blickwinkelsystem integriert.

In *Project IGI* ist der Spieler nicht als Söldner oder Einzelkämpfer unterwegs, sondern als smarter Agent. Er kennt nur das Ziel seiner Mission, auf welche Weise er dieses erreicht, steht ihm völlig frei. Soll er beispielsweise einen Raketenstart verhindern, hat er zahlreiche Optionen. Denn ähnlich wie in Flugsimulationen bestehen in *Pro-*

ject IGI zahlreiche Abhängigkeiten. Das lautlose Bekämpfen eines Wachsoldaten verhindert die Entdeckung, eine Entdeckung führt zur Alarmierung eventuell vorhandener Gegner und ruft möglicherweise Verstärkung herbei – vorausgesetzt, man hat vorher nicht die Funkanlage zerstört. Eine weitere Möglichkeit wäre es, die Energieversorgung lahm zu legen. Auf diese Weise gibt es keine Bedrohung seitens des Funkverkehrs oder der

Suchscheinwerfer, andererseits können beispielsweise hydraulisch betriebene Hangartore nicht mehr geöffnet werden. Für ganz hartgesottene Spieler gibt es auch noch die Alternative, in Rambo-Manier alles zu sprengen und die Gegner im offenen Gefecht zu bekämpfen. Letztendlich geht es nur darum, den großen roten Knopf zu finden und ihn zu zerstören, um die Rakete am Boden zu behalten.

Harald Wagner



KEINE PANIK Auge in Auge mit feindlichen Wachen ist noch nicht aller Tage Abend. Etliche Gegner zögern, anstatt sofort zu schießen.



BERGIDYLLE Die gesamte sichtbare Landschaft ist frei begehbar. Einige Gebiete im Spiel sind so groß, dass man Tage bräuchte, um sie komplett zu durchqueren.

Wo die wilden Affen wohnen

Respektlos, clever und technisch primatenstark: Monkey Island 4 entert die Konkurrenz kähne mit Charme.

■ ENTWICKLER LucasArts ■ ANBIETER THQ ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN November 2000 ■ ERSTEINDRUCK Sehr gut

QUICKIE

Wird Monkey Island 4 ein Action-Adventure?

Nein, Hüpf- und Ballerpassagen wird es in keinem Fall geben, Guybrush bleibt Adventure-Kasper durch und durch. Für Adrenalinschübe sorgen dafür die legendären Beschimpfungsduelle.

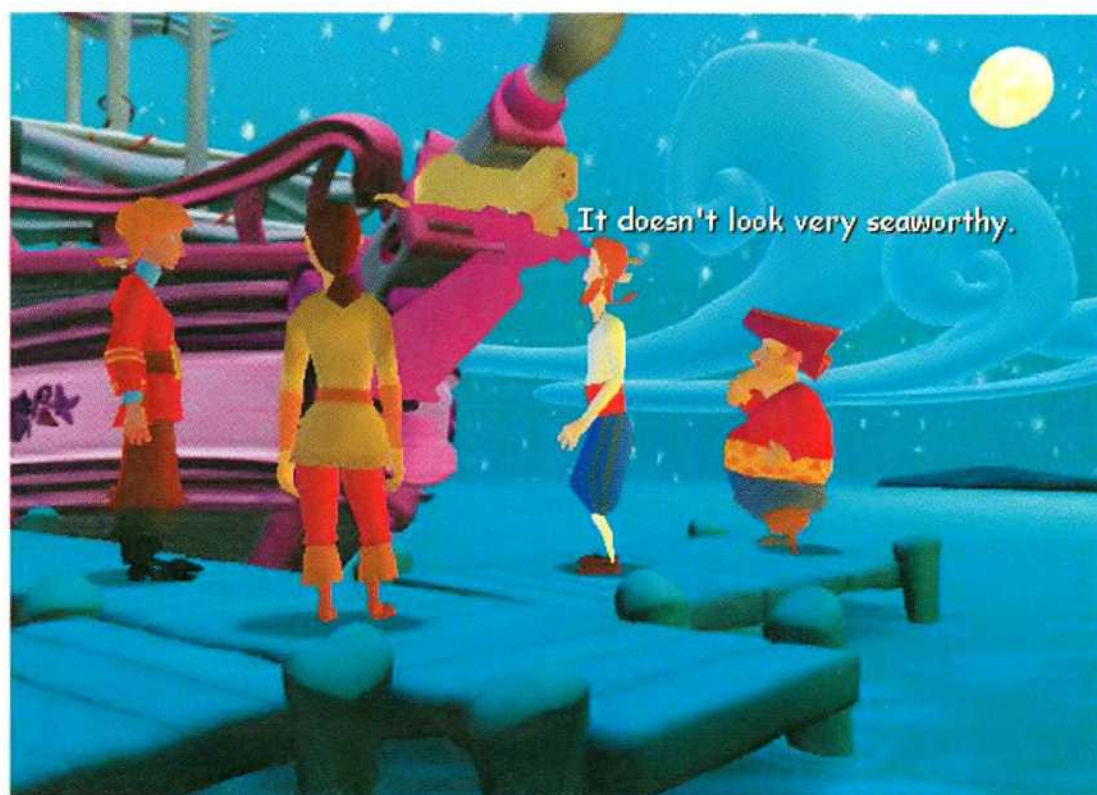
Wie lange bleibt Grim Fandango 2 noch aus?

Die Totenoper war für den Massenmarkt zu abgedreht und in der Folge kaum rentabel. Außerdem hat Designer Tim Schafer LucasArts verlassen. Für eine Fortsetzung des Meisterwerks sieht's düster aus. Immerhin findet die Technik in Monkey 4 erneut Verwendung.

In karibischen Gestaden: Alkoholierte Piraten kugeln sich selig am Strand, verhaltensgestörte Papageien beschimpfen alles, was bei Drei nicht auf den Bäumen sitzt, und Voodoo-Hexen jagen Nadeln in Strohputzchen mit Handprothesen. Da seufzt der Hobbyfreibeuter: alles beim Alten auf Monkey Island.

Beinahe zumindest. Dass LucasArts seine gnadenlos sympathische Heldengurke Guybrush Threepwood zur plastischen 3D-Figur geknetet hat, ist die einschneidendste Veränderung im vierten Teil der traditionellen Abenteuerverie. Die Kulissen werden zwar noch immer als feststehende Bilder geladen, aber sie sind – wie bereits bei *Grim Fandango* – mit perspektivischen Tricks so berechnet, dass der Eindruck von Räumlichkeit entsteht. Und die tatsächlich dreidimensionalen Figuren dürfen darin frei herumstolpern.

Um die obligatorischen Jammerlitaneien konservativer Guybrush-Jünger gleich abzuwürgen, sei gesagt: Der eigenwillige Zeichenstil der Vorgänger hat den Transport in die technische Gegenwart ohne Kratzer



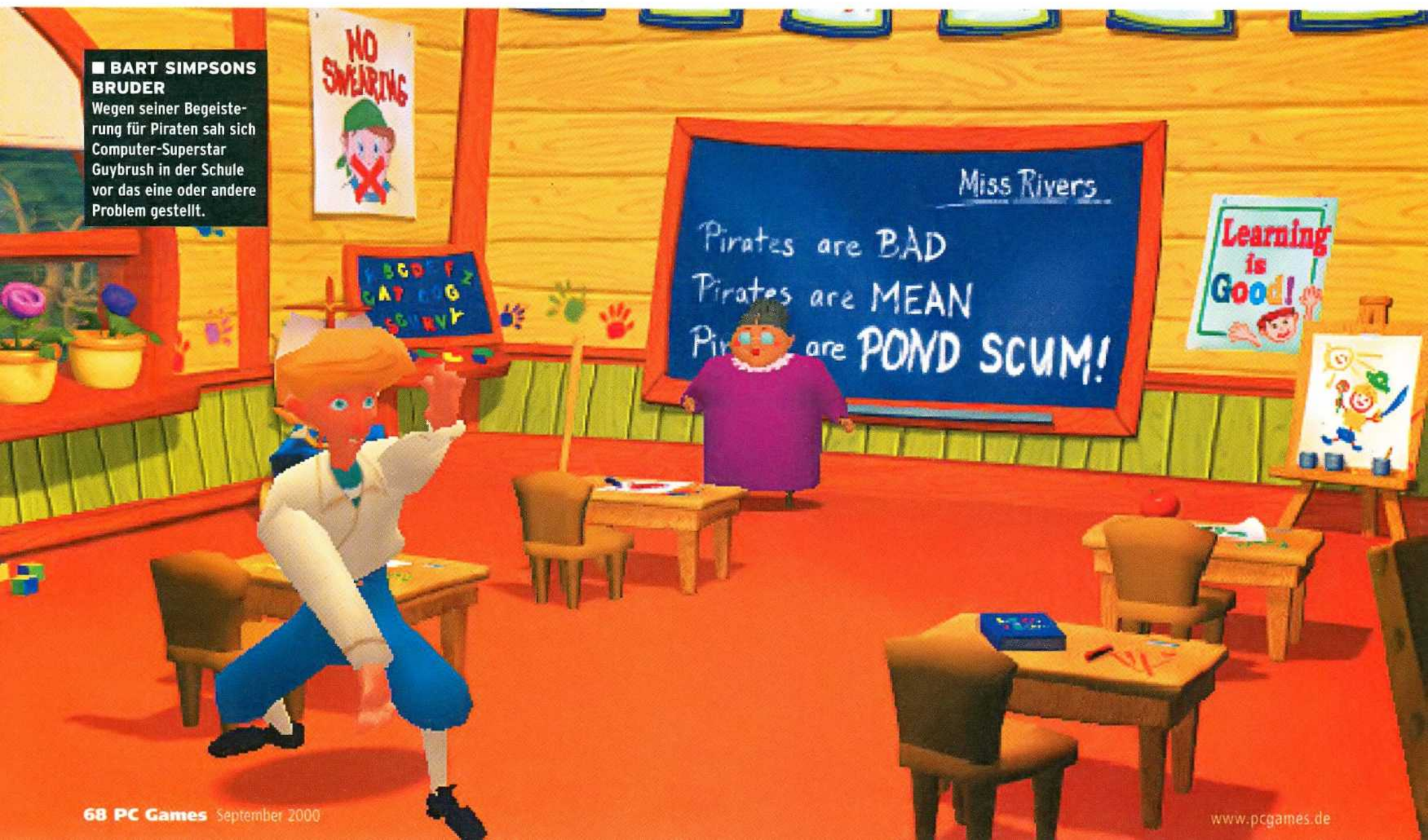
GESCHMACK IST ALLES Was würde besser zum Schrecken der Weltmeere passen als ein rosa Schiff? Eins ohne Löcher und Schimmelbefall vielleicht? Eins mit Crew und Segeln?

und Dellen überlebt. Die Hintergrundbilder wirken wieder comicartig verfremdet, die Farben immer ein bisschen zu bunt, die Zeichentrickfiguren seltsam proportioniert, aber nicht kindisch: So muss das sein. Im Gegensatz zu *Simon 3D* erscheinen die Dar-

steller in *Escape from Monkey Island* auch nicht als schlecht geschnitzte, rheumakranke Marionetten, sondern bewegen sich rund und gesund. Gut gewählte, wechselnde Blickwinkel heben die Inszenierung endgültig auf das Niveau eines Animationsfilms.

■ BART SIMPSONS BRUDER

Wegen seiner Begeisterung für Piraten sah sich Computer-Superstar Guybrush in der Schule vor das eine oder andere Problem gestellt.



Unwiderruflich Vergangenheit ist die althergebrachte Maussteuerung. Guybrush knüpft an, wo Totenkopf Manny Calavera in *Grim Fandango* aufgehört hat, und nimmt seine Bewegungsbefehle ausschließlich von Tastatur oder Gamepad entgegen. Kommt ein interessant scheinender Gegenstand in Sichtweite, neigt er sein Tollpatschhaupt in die entsprechende Richtung und sondert auf Wunsch einen mehr oder minder erhellenden Kommentar ab. Hausecken und Tischkanten, die in der Jenseits-story regelmäßig zum Spurtstopper und deswegen verflucht wurden, dürfen in Zukunft leicht umschifft werden können. Außerdem hat sich die Inventarführung gebessert: Zwar werden die eingesammelten Utensilien weiter wie in *Tomb Raider* durchrotiert, doch das gezielte Auswählen und Kombinieren funktioniert weniger umständlich.

Beispiele für die versprochenen Hundertschaften an abgedrehten Rätseln will LucasArts noch nicht preisgeben, aber die verrückte Hintergrundstory bildet zumindest schon einen gedüngten Nährboden für Puzzlespinnereien: Guybrush und Hausdrache Elaine kehren zu Beginn aus den Flitterwochen heim, die Wiederwahl der Lady zum Inselgouverneur steht kurz bevor. Blöderweise wurde sie in Abwesenheit von einem Intriganten namens Charles L. Charles für tot erklärt, was die Stimmung im Volk ein kleines bisschen beeinflusst hat. Ergo müssen schnell greifende Propagandamaßnahmen angeleiert werden. Zusätzlich steht das Familienhaus im Auftragsbuch einer Abrissfirma und – schlimmer noch! – Guybrush bekommt im Supermarkt kein Brot. Dass der Aushilfspirat das Chaos spontan zum Anlass für eine neuerliche Odyssee nimmt, liegt eher in seiner Natur als in Vernunft begründet: Wenn er vor Problemen steht, handelt er seinem Instinkt gehorchend. Der führt ihn zwar grundsätzlich vom Regen in die Pfütze, aber was soll's.



EN GARDE! Im Kampf gegen einen gefährlichen Zwergaffen stellt Guybrush sein ganzes Heldentum unter Beweis.



VOODOO-WAHN Guybrush beobachtet Elaines Weggang vom Haus der legendären Hexe. Die sitzt wie immer stoisch auf ihren vier Buchstaben und deckt den Heldentöpel mit Weisheiten und Zutatenbestellungen ein.

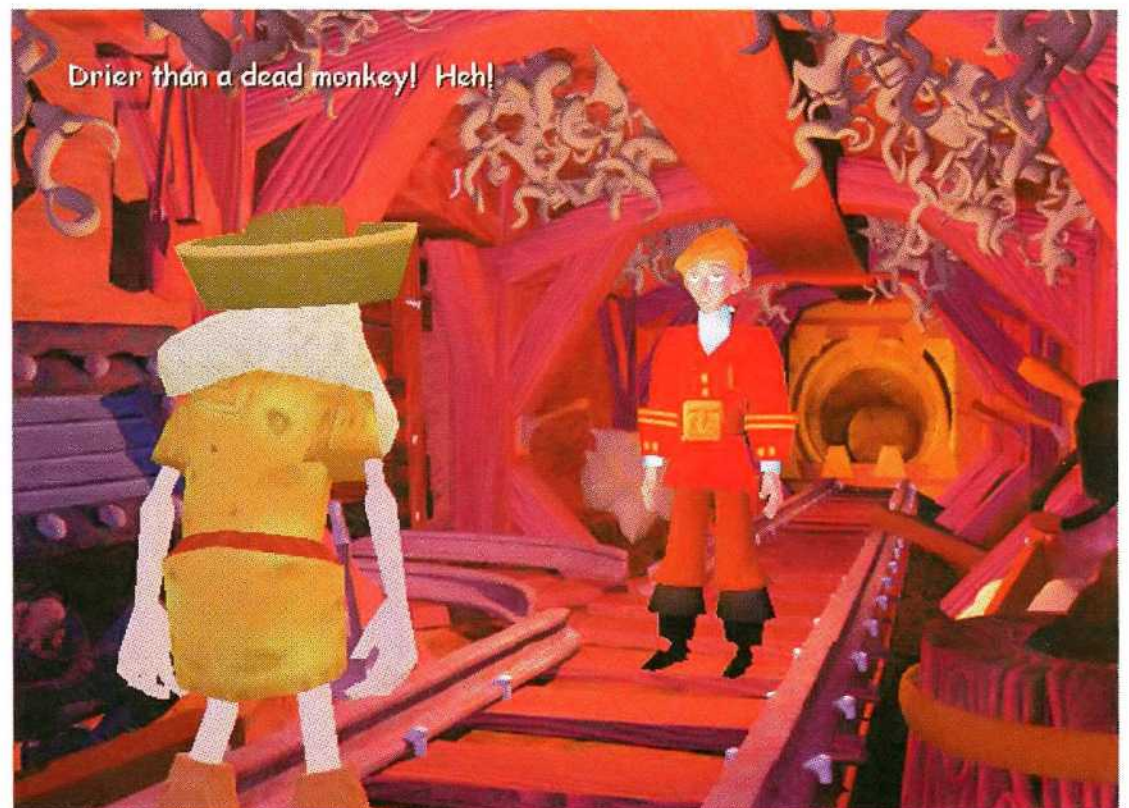
An Sprach- und Rätselwitz ist die Serie bisher nur von Grim Fandango getoppt worden. Folgt jetzt die Revanche?

Mit einem peinlich rosa Barbiebötchen dümpelt er also im Folgenden zwischen vier Inseln hin und her, besucht Kneipen und Prothesenlabors – Spezialgebiet: Holzbeine –, wühlt sich durch buchstäbliche Affenmassen und vertreibt sich die Zeit mit berühmten Sportarten wie „Beleidigungsarmdrücken“. Nebenbei werden zahlreiche Verbrechen und Komplote aufgedeckt sowie en masse verschrobene Gestalten kennen gelernt. Ein Wiedersehen mit alten Bekannten wird es gleichfalls geben: Der redselige Stan beispielsweise bringt mittlerweile Immobilien unters Volk und die Voodoo-Lady sitzt den Großteil ihrer

Lebenszeit immer noch faul auf dem Allerwertesten. Wer LeChuck in der Charakteraufzählung vermisst, möge die obigen Namen rekapitulieren und für eine Sekunde in Meditation versinken. Klingelt's?

Abschließend die Prophezeiung des redaktionsinternen Piratenrates: Vorbehaltlich weiterer Meutereien bei LucasArts (neben Schafer sind in den letzten Monaten u. a. Präsident Jack Sorensen, Entwicklungsleiter Steve Dauterman sowie drei der Chefkomponisten von Bord gegangen) wird die Mannschaft im Winter einen echten Späßschatz heben.

Daniel Ch. Kreiss



PIRATENBALLETT Die Figuren bewegen sich, vor allem im Vergleich mit *Simon 3D*, bemerkenswert geschmeidig – einer verbesserten Version der Grim-Fandango-Engine sei Dank!

Köpfchen unterm Wasser

Erkunden Sie als Unterwasserpirat eine exotische Welt voller bizarrer Wesen und gefährlicher Abenteuer!

■ ENTWICKLER Massive Development ■ ANBIETER Ravensburger Interactive ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN 1. Quartal 2001 ■ ERSTEINDRUCK Sehr gut

QUICKIE

Warum haben die deutschen Entwickler das Spiel nicht *Schleichfahrt 2* genannt?

Die Handlung spielt ausschließlich im flüssigen Element, das lateinische Wort für Wasser lautet „aqua“. Zudem liegen die Rechte für den Namen *Schleichfahrt* bei Blue Byte (*Die Siedler*), *Aqua* wird von der Ravensburger-Tochter Fishtank Interactive vertrieben.

Geht mir unter Wasser nicht irgendwann die Luft aus?

Aqua spielt sich wie ein Weltraumshooter. Sie bewegen Ihr Unterwasserboot so durch den Ozean, wie Sie Ihr Raumschiff in *Starlancer* durchs Weltall steuern.

Wieso wurde die 3D-Engine auf den Namen „Krass“ getauft?

Der Name ist Programm: Mit Krass können detail- und effektreiche Spielwelten geschaffen werden. Einige Spielefirmen haben bereits Interesse an einer Lizenzierung bekundet.



■ FEUCHTE TRÄUME

Die Krass-Technik ist ideal für quadratkilometergroße Spielwelten, in denen detailreich gestaltete Fahrzeuge wilde Kämpfe austragen.

Warum nach den Sternen greifen, wenn die Tiefen der Ozeane mit Abenteuern locken? Aqua verspricht turbulente Action à la Starlancer, eine packende Story sowie eine wegweisende grafische Brillanz. Wir haben das ehrgeizige Projekt auf undichte Stellen abgeklopft.

Das Schiff gleitet langsam durchs Wasser und zieht dabei einen Schweif aus tischtennisballkleinen Luftbläschen hinter sich her. Die Scheinwerfer beleuchten den Meeresboden, der sich wenige Meter unterhalb des Schiffsbauchs befindet und aus Sandhügeln besteht, die bedeckt sind mit unzähligen Muscheln, Seesternen und kantigen Steinen. Unterwegs begegnen Ihnen andere Schiffe, feindlich und freundlich gesinnte. Je nachdem, bei welcher Krieg führenden Fraktion Sie in Lohn und Brot stehen, müssen Sie sich auf plötzliche Attacken aggressiver Piraten einstellen. Die Welt von *Aqua* ist genau wie die des Vorgängers *Schleichfahrt* ein Unterwasseruniversum: Seit Jahrhunderten leben die Menschen unter der Meeresoberfläche, denn nur hier finden sie Rohstoffe, um ihr Überleben zu gewährleisten. Die einzelnen Grüppchen streiten um die Macht, wobei Sie in der Rolle des unabhängigen Schiffskapitäns Emerald „Dead Eye“

Flint für denjenigen kämpfen, der Ihnen am meisten zählt. Die Handlung ist noch wichtiger geworden und wird nach jeder der rund 60 Missionen weitergesponnen; wie in *Schleichfahrt* gibt es mehrere Erzählstränge, so dass Sie eine Mission mehrmals bestreiten und jedes Mal einen anderen Ausgang erleben können. Neben Kämpfen à la *Starlancer* müssen Sie

Aufgaben bewältigen, bei denen Sie einen bestimmten Sektor erkunden oder ein Transportschiff beschützen müssen.

Dabei machen Ihnen nicht nur menschliche Widersacher das Leben unter Wasser schwer: Die Entwickler des Mannheimer Massive-Teams sind besonders stolz auf ihre organischen Lebewesen, die sich teils in unzu-



EINE UNTERSEEFAHRT, DIE IST LUSTIG In den etwa 60 Missionen erleben Sie gefährliche Auseinandersetzungen mit U-Booten rivalisierender Fraktionen und zirkuseltgroßen Ungeheuern.

Mit angehaltenem Atem warten die Schleichfahrt-Fans auf diese viel versprechende Fortsetzung des subozeanischen Weltkriegs.

Krieg der Unterwasserwelten

1996 konnten in *Schleichfahrt* Spieler erstmals ozeanische Tiefen erkunden.

Der *Aqua*-Vorgänger kam beim deutschen Publikum sehr gut an. Der wichtigste Pluspunkt – neben der effektreichen Grafik – war die Science-Fiction-Story, die von einem erfahrenen Autor entwickelt wurde. Für *Aqua* wird an die Handlung angeknüpft: Im 27. Jahrhundert kämpfen zehn Fraktionen um die Vorherrschaft auf der Erde, die fast vollständig von Wasser bedeckt ist; sämtliche Kämpfe finden unter der Oberfläche der Weltmeere statt. Der *Aqua*-Held Emerald „Dead Eye“ Flint war bereits in *Schleichfahrt* damit beschäftigt, unliebsamen Widersachern das Lebenslicht auszupusten. Außer dem sympathischen Draufgänger werden weitere Figuren mit von der Partie sein.



GEFLICKT Mit dem 3dfx-Patch wurde *Schleichfahrt* für Voodoo-Chips optimiert.



BALANCE Der Handel spielt eine genauso große Rolle wie Handlung und die – physikalisch falschen – Unterwasserexplosionen.

gänglichen Felsspalten verbergen, teils durchs Meerwasser schwimmen und Jagd auf vorwitzige Draufgänger machen. Eins dieser Viecher ist ein Krake mit Tentakeln so lang wie ein ICE-Wagon. Dank der verwendeten „Krass“-Technologie werden solche kirmeskrakengroßen Viecher so detailliert dargestellt, dass die Saugnäpfe auf den Tentakeln zu erkennen

sind. „In einem Weltraumshooter wären solche Kreaturen undenkbar“, sagt Entwicklungschef Alexander Jorjas. „Spiele wie *Starlancer* sind allein dadurch eingeschränkt, dass es dort keine Begrenzungen, keine wirklichen Kollisionen und keine Wege gibt.“ In *Aqua* ist ein durchschnittlicher Spielabschnitt etwa acht Kilometer breit. Sie benötigen mehrere Minuten, um



TRAUTES HEIM Die rund zehn miteinander konkurrierenden Parteien bekämpfen sich gegenseitig. Für eine Handvoll Dollar wechseln Sie als Held „Dead Eye“ Flint die Fronten.



HOHE ANSPRÜCHE Für die Krass-Technik ist die Darstellung von Lichtreflexionen, Schatten und Landschaftsveränderungen leicht.

vom einen Ende zum anderen zu fahren – vorausgesetzt, Ihnen begegnet unterwegs keine feindliche Flotte. Deren Nationalität können Sie am Design der Schiffe erkennen: So haben beispielsweise die Fahrzeuge einer Gruppe von Mutanten ein organisches Aussehen, das am ehesten an Hummer oder Krabben erinnert.

Rasen die Schiffe durchs die Tiefen, dann werfen sie Schatten, die sich krümmen, wenn sie über unebene Flächen gleiten. Mannigfaltige Reflexionen der vielen Lichter an Unterwasserbasen oder Fahrzeugen erzeugen eine unwirkliche Atmosphäre, die an Leinwandschocker wie *Abyss* oder *Sphere* erinnert. Während der Kämpfe werden die Schiffe zerdepert, die Trümmer sinken einzeln zu Boden und bleiben dort als Schrott liegen. Einschusslöcher in hitzigen Duellen werden ebenfalls korrekt angezeigt, so dass Sie stets sehen können, wo Sie das gegnerische Schiff beschädigt haben; im Mehrspielermodus sollen derartige Details für Eyecandy sorgen. Die Steuerung wird noch einfacher zu handhaben sein als in *Starlancer*: Ein Joystick mit vier Tasten reicht völlig aus, um selbst waghalsige Manöver hinzubekommen.

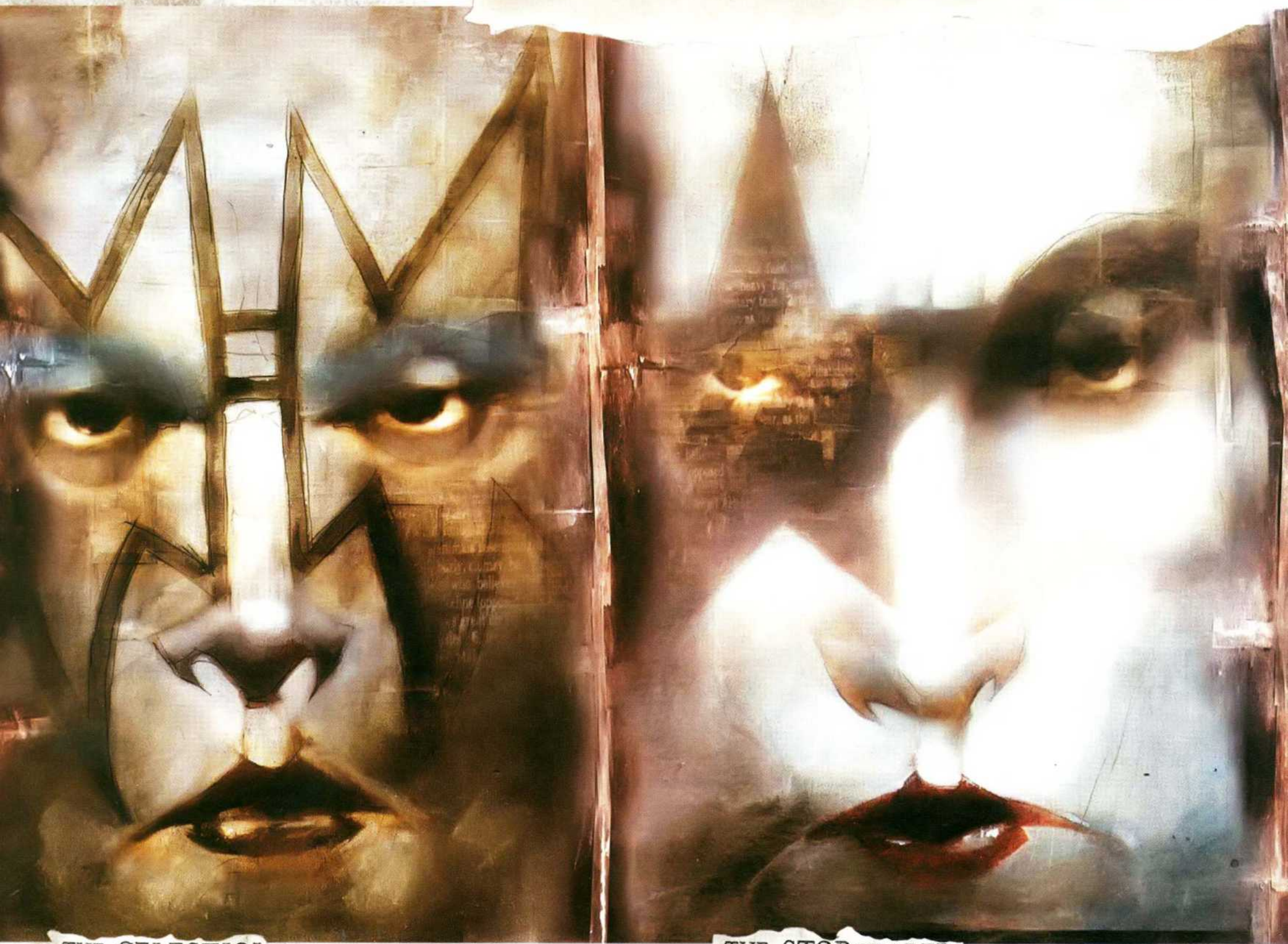
Peter Kusenber

Aqua sieht super aus, hat eine packende Story – und die Unterwasseraction ist vom Allerfeinsten.



MUNTERES TREIBEN Die Unterwasserstationen haben ein eigenes Versorgungssystem, das Sie vor Angriffen schützen müssen.

MANEGE FREI!



THE CELESTIAL

THE STARBEARER



Die drohende Geburt des Nightmare Child
wirft ihre dunklen Schatten voraus ...

betritt den Psycho Circus mit einem KISS Mitglied, und verwandel' Dich in
einen allmächtigen »Avatar« aus dem gleichnamigen KISS-Comic. Mach' mit 12
tödlichen Waffen den Ausgeburten des Nightmare Child die Hölle heiß. Stell'
Dich der Monsterflut dieses Dämons, und besiege die Höllenscharen. Die
Manege ist eröffnet.

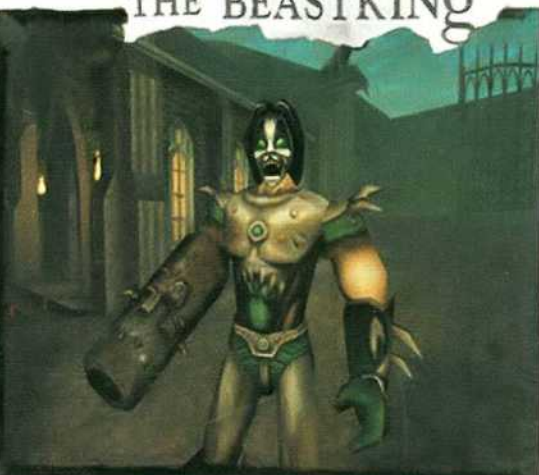
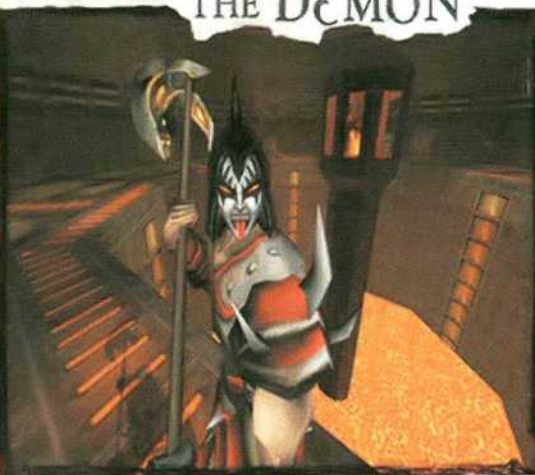
www.take2.de





THE DEMON

THE BEASTKING



KISS

PSYCHO CIRCUS

THE NIGHTMARE CHILD



Wilde Wikinger wollen wuseln

Nach ein paar Stunden Cultures kennen Sie jede Einheit beim Vornamen – sprichwörtlich. Und das ist gut so.

■ ENTWICKLER Funatics ■ ANBIETER THQ ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN September 2000 ■ ERSTEINDRUCK Sehr gut

QUICKIE

Schon wieder anonymes Massensiedeln?

Von wegen! Jede Spielfigur besitzt einen eigenen Namen und übt verschiedene Berufe aus. Im Lauf des Spiels kennen Sie die Lebensgeschichte jedes Wikingers wie Ihre eigene. **Was muss ich im Spiel tun?**

Vor allem die Rahmenbedingungen optimieren. Die Wikinger müssen essen, heiraten, Berufe ausüben. Dann wird expandiert und gegebenenfalls ein Kontrahent bekämpft.

Filmähnliche Spiele stammen meist aus dem Actiongenre. Cultures soll das erste Aufbaustrategiespiel mit Hollywood-Anleihen werden: wenige Hauptdarsteller, viele Nebencharaktere. Wie das funktioniert, haben wir für Sie herausgefunden.

Wenn Wikinger eine Reise tun, dann können Sie was erleben! Die lustigen Gesellen aus dem Nordland erinnern zwar auf dem ersten Blick an andere Siedler oder Völker, doch steckt in ihrem Abenteuer namens *Cultures – Die Entdeckung Vinlands* mehr als Bauen, Handeln, Kämpfen. Das Spiel basiert auf der Suche nach Sonnensteinen, die das reisefreudige Völkchen von Europa nach Amerika und zurück schickt. Deshalb enthalten die einzelnen Missionen der dicken Kampagne klare Aufgaben, die für Abwechslung sorgen und die Story fortführen. Zuerst müssen Sie jedoch dafür sorgen, dass Ihre fröhlichen Nordmänner genug zu essen und eine Unterkunft haben. Sie müssen jedoch mehr tun, als eine Farm und ein Haus auf die grüne Wiese zu pflanzen. Anders als in vergleichbaren Spielen wird der Bauer nicht ein-



KÄP'TN IGLO Die lange Reise der Wikinger auf der Suche nach den Trümmerstücken der Sonne führt sie bis zu den Eskimos. Dort finden sie Verbündete und Gegner.

fach im Bauernhof-Construction-Kit mitgeliefert, sondern muss aus den zur Verfügung stehenden Menschlein ausgewählt werden. Dann verpassen Sie ihm die Aufgabe, den Beruf des Farmers zu erlernen, weisen ihm per

Mausklick die passende Arbeitsstätte zu und warten ab, bis er sich mit den Aufgaben vertraut gemacht hat. Genauso gehen Sie bei allen anderen Berufen vor: Mithilfe eines übersichtlich arrangierten Menüs sehen Sie,

■ **MENSCH MAYA**
Im dichten Dschungel treffen die Wikinger auf die gebildeten Mayas. Ob sich mit ihnen handeln lässt?





RAUBEN UND BRANDSCHATZEN Ein echter Wikinger muss auch mal draufhauen, wenn der Gegner stur bleibt. Allerdings kann es schnell passieren, dass auch das eigene, geliebte Dorf beträchtlichen Schaden nimmt.

welche Wikinger gerade nix zu tun haben. Dann klicken Sie mit der Maus drauf, wählen einen von 30 verschiedenen Berufen aus und weisen den Arbeitsplatz zu. Die Grundversorgung ist logisch und naheliegend. Wohnzelte beherbergen Familien, die auf Wunsch für Nachwuchs sorgen. Farmen produzieren Getreide, das in Mühlen gemahlen und in Bäckereien zu Brot verarbeitet wird. Jäger fangen Hasen oder Bären ein, Fischer hocken sich ans Meeresufer und irgendwann darf sogar mit anderen Völkern gehandelt werden. Der Technologiebaum ist entsprechend ausführlich: Anhand eines übersichtlichen Menüs sehen Sie, welche Berufe mitsamt Meisterbrief benötigt werden, um alle Güter produzieren zu

Anhand eines übersichtlichen Menüs sehen Sie, welche Berufe mitsamt Meisterbrief benötigt werden, um alle Güter produzieren zu können.

können. Für die Herstellung von Waffen und Rüstungen benötigen Sie neben einem Erzvorkommen eine Erzschmelze sowie Holz, einen Eisenschmied, einen Rüstungsschmied, eine Speerwerkstatt, eine Bogenwerkstatt und so weiter. Voraussetzung für die meisten Gebäude ist ein Wikinger, der bereits in den vorherigen Berufen den Meisterbrief erhalten hat. Das geschieht durch eine entsprechend lange Ausübung seines bisherigen Berufs, wodurch die nächsthöheren Tätigkeiten freige-

schaltet werden. Dadurch gelingt es den Entwicklern von Funatics, die Zahl an Spielfiguren relativ gering zu halten. Der Spieler schließt seine Mannen so schneller ins Herz und wird stärker ins Spielgeschehen integriert. Natürlich dürfen entsprechende Randfiguren nicht fehlen. Irgendjemand muss ja die Waren zu den Abnehmern karren oder für Nachwuchs sorgen. Apropos: Frauen spielen wie im wirklichen Leben eine dominante Rolle. Natürlich kommt ohne sie kein Nachwuchs zustande, doch vor allem erhöhen sie das Wohlbefinden und die Produktivität der Männer. Sie richten die Wohnung hübsch ein, bringen das Essen auf den Tisch und heben so die Stimmung. Natürlich darf auch eine Portion Religion nicht fehlen, die zusätzlich die Motivation hebt, wenn die Nordmänner mit Öl ein heiliges Feuer entzünden. Natürlich kann man auch ohne diese Extras das Spiel bewältigen, nur dauert es so viel länger und ist deutlich umständlicher. Oder zweifeln Sie daran, dass müde Arbeiter gute Arbeiter sind? Eben! Deshalb sollte Ihre Armee ausgeschlafen sein, wenn es gegen übel gelaunte Indianerstämme oder griesgrämige Eskimos geht. Die Soldaten sind übrigens die einzigen Spielfiguren, die Sie direkt steuern dürfen, wie man es aus Echtzeitstrategiespielen kennt. Damit das alles funktioniert, enthält *Cultures* einen guten Schuss Rollenspiel, denn alle Wikinger erhalten im Lauf des Spiels Erfahrungspunkte, die sie auf bestimmte Eigenschaften verteilen. Erhöhen Sie zum Beispiel den Wert Nahrung eines Arbeiters, wird er länger arbeiten können, ohne ständig nach Hause zu rennen, um zu essen.

Florian Stangl



BERUFSSCHULE Anhand dieser Holztafeln informieren Sie sich über die erlernten Berufe und Charakterwerte jedes einzelnen Wikingers.



ZELTLAGER IM GRÜNEN Wie Indianer und andere Völker auf den Spieler reagieren, hängt von der Laune des Stammesführers ab. Mit vielen tauschen Sie dringend benötigte Güter aus.

Geduldsspiel für PC-Generäle

Kommt es oder kommt es nicht? Sudden Strike scheint endlich kurz vor der Vollendung zu stehen.

■ ENTWICKLER Noch nicht bekannt ■ ANBIETER CDV ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN August 2000 ■ ERSTEINDRUCK Gut

QUICKIE

Wie oft soll das Spiel denn noch verschoben werden?

Der aktuelle Termin wirkt anhand der uns vorliegenden Version relativ realistisch. Die Spielmechanik funktioniert und alle Einheiten wurden implementiert. Derzeit verleihen die Entwickler den Einzelspielerkampagnen den letzten Feinschliff.

Echtzeitstrategie ohne Basisbau, wie soll das funktionieren?

In den meisten Missionen erhalten Sie für erfolgreiche Aktionen Nachschub. Eskortieren Sie beispielsweise ranghohe Offiziere zu einer bestimmten Basis, so fordern diese neue Panzer und Soldaten für Sie an.



■ EINGEKESSELT
Die amerikanischen Truppen stürmen gegen eine Hand voll Panther und Paks. Dank der erhöhten Stellung können sich die Deutschen gegen die Übermacht halten.

Die schlechte Nachricht: Wir konnten *Sudden Strike* auch in diesem Monat noch nicht testen. **Die gute Nachricht:** Die Entwickler schickten eine neue Version, die alle Einheiten und den Mehrspielermodus enthält.

Was lange währt, wird endlich gut: Nach monatelanger Durststrecke trudelte in buchstäblich letzter Sekunde eine neue Version des heißersehnten Echtzeitknallers in der Redaktion ein. Diese neue Beta



PIONIERLEISTUNG An bestimmten Stellen auf den Karten können Sie für Ihre Truppen Pontonbrücken errichten.

verfügt nun endlich über halbwegs komplette Menüs und ansehnliche Missionsbriefings; die drei verschiedenen Kampagnen für Deutsche, Sowjets und Westalliierte sind allerdings auch diesmal noch nicht spielbar. Dafür wurde jedoch der Mehrspielermodus komplett implementiert. Hier treten bis zu zwölf menschliche Schlachtenlenker auf verschiedenen Karten zu fiktiven Gefechten des Zweiten Weltkriegs an. Da Basisbau und Rohstoffmanagement in *Sudden Strike* keine Rolle spielen werden, haben die Entwickler für Mehrspielerschlächten ein ziemlich simples Nachschubsystem erdacht. Überall auf den Karten befinden sich verschiedenfarbige Beobachtungsballons, die Sie mit Ihren Truppen besetzen müssen. Wer es schafft, alle Ballons einer Farbgruppe zu erobern, erhält dafür einmalig ein neues Kontingent an Panzern und Fußsoldaten. Das endgültige Ziel dieser Gefechte ist wie üblich das Beseitigen aller gegnerischer Einheiten.

Die Einzelspieler-Kampagnen waren in der von uns gespielten Version von *Sudden Strike* nur rudimentär brauchbar. Insgesamt soll das Spiel drei unterschiedliche Kampagnen bie-

ten, die aus verschiedenen Einzelmissionen bestehen. Vor jedem Einsatz verschaffen Sie sich im Briefing einen Überblick über den aktuellen Frontabschnitt und Ihre Missionsziele. Ein weiterer Mausklick versetzt Sie dann auf das Schlachtfeld, wo eine Vielzahl an Truppen auf Ihre Befehle wartet.

Das vielleicht hervorstechendste Merkmal von *Sudden Strike* ist zweifellos die Grafik. Die liebevoll gezeichneten Landschaften erinnern mit ihren Fachwerkdörfern, Wäldern und Gleisen an eine gut ausgebaute Modelleisenbahn. Die Umgebung ist jedoch mehr als nur schnöde Kulisse: Sämtliche Bäume, Häuser und Brücken nehmen bei Beschuss Schaden und können zerstört werden. Selbst Sekundärschäden werden dargestellt: So kann es beispielsweise passieren, dass Sie ein gegnerisches Flugzeug vom Himmel holen, das dann auf Ihre eigenen Truppen kracht und sie in die ewigen Jagdgründe befördert. Alle Kampfeinheiten verfügen über echte Sichtlinien, die von künstlichen und natürlichen Hindernissen blockiert werden. Wer also seine Truppen geschickt platziert, kann den Gegner beharken,



HÄUSERKAMPF Die deutschen Truppen haben eine Fabrik besetzt und feuern aus der Deckung auf die feindlichen Truppen im Wald.



DISTANZWAFFE Der Sturmtiger kann mit seinem riesigen Mörser Gegner auch aus großen Entfernungen beschießen.

ohne selber gesehen zu werden. Häuser und Bunker können schließlich als Deckung benutzt und von eigenen Fußtruppen besetzt werden.

Das Kommandieren der Soldaten und Fahrzeuge stellt selbst für erfahrene Hobby-Generäle eine große Herausforderung dar. Prinzipiell nämlich funktioniert *Sudden Strike* genau wie *Panzer General*, nur eben in hektischer Echtzeit. Angesichts der Fülle an Einheiten und deren unterschiedlichen Fähigkeiten bleibt nur zu hoffen, dass die Entwickler den Spieler mit einem Tutorial behutsam in die Materie einführen werden.

Sascha Gliss

Hektik auf dem Schlachtfeld: Nur Generäle mit Geduld und Übersicht werden in Sudden Strike erfolgreich sein.



EINWEISUNG Vor den Missionen zeigt eine animierte Karte die Truppenbewegungen der Feinde und Ihre Einsatzziele.

AUTORISIERTER
Joysoft
POINT

DIE SPIELE-PROFIS

✓ **DIE SPIELE-PROFIS**
Die Spezialisten in Ihrer Nähe für PC, SONY PSX, N64, GAMEBOY, DREAMCAST & ZUBEHÖR

✓ **INFO-SERVICE**
Wir haben Tipps & Infos zu den meisten Produkten

✓ **STREETDAY-SERVICE**
Wir informieren Sie tagesaktuell über die Erscheinungstermine

✓ **VORBESTELL-SERVICE**
Wir wollen, daß Sie Ihr neues Spiel am Erscheinungstag bekommen

✓ **ANRUF-SERVICE**
Wir rufen Sie pünktlich vor dem Streetday an

✓ **RIESENAUSWAHL**
Wir führen die GANZE Welt der Computerspiele

✓ **BERATUNG**
Keine Fehlgriffe durch persönliche und kompetente Beratung

✓ **AUßERDEM...**
Fanartikel, Special Editions, Lösungsbücher u.v.m.

✓ **HITS FOR KIDS**
Kindersoftware, Info- und Edutainment & Lernsoftware

AUTORISIERTER
Joysoft
POINT

Möchten Sie als Fachhändler auch zu den "Profis" gehören?
Informieren Sie sich jetzt über unsere neuen Vertriebssysteme bei Gregor Herzog: 0221/94 86 10 21

Joysoft GmbH, Aachener Str. 1004, 50858 Köln
Tel.: 0221/94 86 10 50, Fax: 0221/94 86 12 22

Die autorisierten
JOYSOFT POINTs
in Ihrer Nähe:

Downtown	bei Bücher-Walther	08280 Ave.	Schneebergerstr. 19, ☎03771/72 13 13
Highscore!		27568 Bremerhaven	Bm.-Smidt-Str. 92, ☎0471/4 19 29 39
Multi Media World		31832 Springe	Burgstr. 13, ☎05041/97 08 77
Gameshop		35390 Giessen	Katharinen-gasse 21, ☎0641/79 17 94
DNE Joy & Game		38364 Schöningen	Markt 7, ☎05352/90 98 67
Joypoint Düsseldorf		40211 Düsseldorf	Am Wehrhahn 24, ☎0211/36 44 45
Computerspiele & mehr		41061 M'Gladbach	Eickener Str. 14, ☎02161/18 30 93
Connaction		41460 Neuss	Klarissen Str. 15, ☎02131/27 57 51
Gameshop		41515 Grevenbroich	Ostwall 12, ☎02181/23 13 23
Wollyworld		45127 Essen	Viehofstr. 17, ☎0201/2 43 72 95
Player One		47839 Krefeld-Hüls	Kempener Str. 22, ☎02151/518 90 04
Cheop's System Köln		50676 Köln	Mathiasstr. 24-26, ☎0221/9 23 15 45
KPM Computer Fun Store GbR		51065 Köln	Galerie Wiener Platz, ☎0221/9 62 44 48
Joybo		53111 Bonn	Münster Str. 11, ☎0228/65 97 26
Soft Paradise		53474 Bad Neuenahr	Hans-Frick-Str. 1a, ☎02641/206 506
Cheop's System Siegburg		53721 Siegburg	Kaiser Str. 54, ☎02241/6 80 45
Joysoft Point Koblenz		56068 Koblenz	Stegemannstr. 33 - 41, ☎0261/30 96 34
Joysoft Point Siegen		57072 Siegen	Am Bahnhof 35, ☎0271/2 21 20
Joysoft Point Lüdenscheid		58507 Lüdenscheid	Knapper Str. 12, ☎02351/39 07 72
Joysoft Point Frankfurt		60311 Frankfurt	Fahrgasse 87, ☎069/91 39 83 71
Soundcheck		63065 Offenbach	Kaiserstr. 31, ☎069/88 42 99
Game-Shop 2000		66877 Ramstein	Miesenbacher Str. 18, ☎06371/59 85 35
Mystic Games		72458 Albstadt	J. Mauthe Str. 7, ☎07431/93 30 80
Techno Land AUDIO VIDEO GmbH		73779 Deizisau	Sirnauer Str. 56, ☎07153/82 99 0
Flösch Emmendingen GmbH		77933 Lahr	Breisgaustr. 37, ☎07821/94 23 14
Flösch Emmerdingen GmbH		79312 Emmendingen	Elzdammm 61, ☎07641/5 80 41 61
A & L Computer GmbH		89518 Heidenheim	Wilhelmstr. 23, ☎07321/98 25 10
Softprice Wertheim		97877 Wertheim	Lindenstr. 16, ☎09342/91 23 15

Alle Angaben ohne Gewähr.

Alleine auf weiter Flur

Der König ist tot, es lebe der König! Colin McRae Rally 2.0 wird wohl in Kürze den Thron seines Vorfahren erben.

■ ENTWICKLER Codemasters ■ ANBIETER Codemasters ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN September 2000 ■ ERSTEINDRUCK Sehr gut

QUICKIE

Was ist so toll am Rallye-Sport?

Es handelt sich um eine Kombination aus Zeitfahren und direktem Vergleich. Gestartet wird im Abstand von wenigen Minuten, weshalb man nur sehr selten einen Konkurrenten zu Gesicht bekommt. **Eigentlich interessiert es mich nicht, ohne direkte Gegner Rennen zu fahren.** Genau darin liegt die Herausforderung dieser Sportart. Nur wer extrem gut oder extrem schlecht fährt, kann sich mit den Gegnern messen.

Zwei Jahre lang wurde **Colin McRae Rally** von hochwertigen Titeln wie **Rally Championship** oder **Sega Rally** gejagt. Zwei Jahre lang hielt die Simulation dank des grandiosen Fahrgefühls jeglichen Angriffen stand. Mit **Colin McRae Rally 2.0** ist nun ein würdiger Nachfolger in Sicht.

Wieder einmal ist die ultimative Simulation das Ziel aller Bemühungen. Naturgetreue Grafiken, glaubwürdige Strecken und selbstverständlich ein realistisches Fahrmodell sind in den Augen der Spieldesigner die Schlüssel zum Erfolg. Codemasters schlug wie viele andere Entwickler diesen Weg ein - und scheint damit die richtige Wahl getroffen zu haben.

Wie es sich für den Nachfolger des Genreprimus' gehört, wurde die Streckenauswahl gehörig aufgebohrt. So wird **Colin McRae Rally 2.0** mit acht verschiedenen WM-Rallyes daherkommen, die jeweils in acht bis zehn real existierende Streckenabschnitte unterteilt sind. Unter dem Strich wird die Simulation also mehr als 80 Rennstrecken bieten, zusätzlich werden sich Rennsportfreunde am Ende einer Rallye sowie im Arcade-Modus nun auch auf Rundkursen austoben können. Auf diesen Strecken liefern Sie sich im K.o.-System heiße Kopf-an-Kopf-Duelle mit an-



TREIBSTOFF Ungenutztes Benzin verbrennt am Auspuffende, sobald der Fahrer einen Gang herunterschaltet. Solche Grafikeffekte sorgen für Rennatmosphäre.

deren Rennfahrern. Auf der technischen Seite hat sich ebenfalls einiges getan: Die Landschaftsgrafik ist nun weitaus schöner als die des Vorgängers, die insgesamt 13 Fahrzeuge sehen aus wie Fotografien. Zudem verfügen sie über ein ausgeklügeltes Schadensmodell, das nachhaltig die Leistung der Boliden beeinflusst. Mit einem ramponierten Wagen wird man also längst nicht so schnell fahren

können wie mit einem unbeschädigten Auto. Wer zu derbe Crashes baut, sollte den Wagen zwischen den Etappen in die Werkstatt bringen und unter argem Zeitdruck die größten Schäden beseitigen.

Das Fahrverhalten wird sich ebenfalls noch echter als das des Vorgängers anfühlen, der diesbezüglich ohnehin schon nahezu perfekt war. Bereits mit wenig Übung bekommt man ein Gefühl für das Fahrzeugverhalten, spektakuläre und dennoch realistische Drifts sind dann an der Tagesordnung. Neben den zahlreichen verschiedenen Straßenbelägen wird die Witterung einen entscheidenden Einfluss auf die Beherrschbarkeit der PS-Monster haben. Wertvolle Hilfe erhalten Sie von Ihrem redseligen Beifahrer: Wie im richtigen Leben warnt der kartenlesende Sozius per Sprachausgabe zuverlässig vor Kurven und Hindernissen auf der Strecke.

Harald Wagner



RUTSCHPARTIE Mit Tempo 200 hat man auf Eis und Schnee eine Menge Spaß. Das Fahrmodell sorgt dafür, dass man stets rechtzeitig merkt, wenn der Wagen auszubrechen droht und welche Gegenmaßnahmen einzuleiten sind.



DÄMMERUNG Im Halbdunkel ist es extrem schwierig, der Strecke optimal zu folgen.

CHRISTOPHER PLUMMER

DAVID WARNER



www.shrcc

DIE ZERSTÖRUNG DER ENTERPRISE! INTERPLAY PRÄSENTIERT: DIE VERNICHTENDE SCHLACHT DER KLINGONEN GEGEN DIE FÖDERATION.
IN DEN HAUPTROLLEN: GENERAL CHANG UND SEIN SCHÜLER TORLEK. DIE GEWALTIGSTE PRODUKTION DES SCI-FI-GENRES. FLOTTENVERBÄNDE AUS SECHS RASSEN.
ÜBER DREISSIG UNBEKANNTE SCHIFFE. VÖLLIG NEUE WAFFENSYSTEME.
UMGESETZT MIT DER NÄCHSTEN GENERATION VON 3D-ENGINES. MEHRSPIELERSCHLACHT MIT BIS ZU 6 SPIELERN MÖGLICH.



STAR TREK®: KLINGON ACADEMY™ Software ©2000 Interplay Entertainment Corp. All Rights Reserved. Multiplayer and Networking Support developed by Wombat Games, Inc.™, ® and © 2000 Paramount Pictures. All Rights Reserved. Star Trek and related marks are trademarks of Paramount Pictures. All Rights Reserved. Interplay, the Interplay logo, Klingon Academy, 14° East and the 14° East logo are trademarks of Interplay Entertainment Corp. All Rights Reserved. Distributed by Activision. All Rights Reserved. All other logos and trademarks are the properties of their respective owners.

3D-Bedrohung aus dem All

Mit Conquest entwickelt Digital Anvil eine explosive Mischung aus StarCraft und Homeworld.

■ ENTWICKLER Digital Anvil ■ ANBIETER Microsoft ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN 4. Quartal 2000 ■ ERSTEINDRUCK Sehr gut

QUICKIE

Nur eine Kampagne, ist das nicht etwas wenig?

Im Gegensatz zu anderen Spielen schon, aber die bisher geplanten 14 Missionen sind so umfangreich, dass einige davon eventuell noch in mehrere kleinere Aufgaben aufgeteilt werden.

Wird das Spiel durch die riesigen Karten nicht extrem langatmig?

Nein, größere Entfernungen lassen sich blitzschnell per Wurmloch zurücklegen, so dass Ihre Flotte schnell am Ort des Geschehens ist. Ihre Feinde können das natürlich auch!

Aus dem Spruch „Schuster, bleib bei deinem Leisten“ scheint sich Erin „Starlancer“ Roberts nicht viel zu machen, denn mit Conquest: Frontier Wars arbeitet seine Firma gerade an einem 3D-Echtzeitstrategiespiel. Der in den Weiten des Weltalls angesiedelte Titel soll aber weit mehr bieten als opulente Grafikpracht.

Dennoch ist schon allein die Optik für ein Echtzeitstrategiespiel bestechend: Riesige Explosionen, Lichteffekte und kosmische Nebel vom Feinsten. Keine große Überraschung, denn bereits mit der Weltraumsimulation *Starlancer* sorgte Digital Anvil für einen Augenschmaus. Mit den Schlagworten „Entdecken, Kolonisieren, Erobern“ umreißen die Entwickler die Grundaufgaben im Spiel. Dahinter verbirgt sich allerdings kaum mehr als die genretypische Standardkost, die mit Rohstoff sammeln, Gebäude- und Truppenaufbau, Erforschung der Karte und strategischen Kämpfen hinlänglich bekannt ist. Umrahmt wird das Geschehen von einer Hintergrundstory, die zwischen den Missionen mit aufwendigen Videosequenzen garniert



KEIN DURCHBLICK MEHR Trotz Unmengen von Einheiten soll die Übersicht laut den Entwicklern nie verloren gehen. Sieht hier irgendwie nicht so aus.

wird. Worum geht's? Im Jahre 2157 beginnen die Terraner mit der Kolonisierung des Weltalls und stoßen dabei auf heftigen Widerstand in Form der insektenartigen Rasse Mantis. Mit der Zeit mischt sich eine technisch hoch entwickelte dritte

Fraktion in den Konflikt ein – wenn das mal nicht an *StarCraft* erinnert. Im Gegensatz zu Blizzards Echtzeitstrategiehit gibt es aber nur eine Kampagne, in der Sie die Terraner übernehmen. Es ist jedoch geplant, dass Sie auch die Einheiten der beiden anderen Rassen einsetzen können. Wie üblich verfügen die drei Zivilisationen über unterschiedliche Raumschiffe, woraus sich Ihre Angriffs- und Verteidigungsstrategien ergeben. So attackieren die Mantis vorwiegend mit kleinen, schwachen Einheiten, die aber gleich in ganzen Schwärmen antreten (wer hat hier „Zerg“ gemurmelt?!). Neben den eigentlichen Gegnern bedrohen auch Widrigkeiten wie Schwarze Löcher, Antimaterie-Bänder und Kometen Ihre Flotte, die Sie geschickt in dem riesigen Universum mit 16 Systemen verteilen müssen. Damit Sie die Orientierung nicht verlieren, sehen die verschiedenen Galaxien alle



ROHSTOFFLIEFERANT Ressourcen erlangen Sie vor allem durch die Kolonisierung von Monden. Diese Außenposten sind leider auch beliebte Angriffsobjekte und müssen dementsprechend gut abgesichert werden.



GRUPPENDYNAMIK Das Bilden von Kampfverbänden sorgt für effektive Gefechte.

VORSCHAU



OPULENTE OPTIK Die überwältigende Grafik verleiht den 16 Systemen des Conquest-Universums jeweils einen eigenen Stil.

etwas anders aus. Zudem übernimmt der Computer auf Wunsch einen Teil Ihrer großen Flotte, falls Sie an mehreren Fronten gleichzeitig beschäftigt sind. Doch dazu sollte es im Regelfall gar nicht erst kommen, denn das Team um Erin Roberts kündigte an, dass aufgrund der einfachen Steuerung nicht die üblichen Probleme von 3D-Echtzeitstrategiespielen auftreten sollen. Zwar werden Einheiten und Terrain komplett dreidimensional dargestellt, aber auf eine Art 2D-Hintergrund projiziert, um die Kämpfe zu erleichtern. Eine gute Entscheidung, denn gerade bei *Homeworld* wurde die schwierige Navigation der Schiffe im dreidimensionalen Raum bemängelt. Ein Schwerpunkt von *Conquest: Frontier Wars* wird der Mehrspielermodus sein. Dabei können Sie im Netzwerk gegen bis zu sieben Kontrahenten antreten. Internetpartien, an denen maximal vier Strategen beteiligt sind, werden durch Microsofts Gaming Zone unterstützt. Dort werden auch regelmäßig Turniere veranstaltet und eine Bestenliste geführt. Besonderer Gimmick: Ein Editor, der zufällige Universen generiert, soll im Mehrspielermodus praktisch für unbegrenzten Spielspaß sorgen.

Georg Valtin

Die Optik ist für ein Echtzeitstrategiespiel bestechend: Riesige Explosionen, Lichteffekte und kosmische Nebel vom Feinsten.



FEUER AUS ALLEN ROHREN Die Zerstörung gegnerischer Rohstoffzentren ist ein beliebtes Mittel zur Schwächung des Feindes.

Versandanschrift:

Postfach
82194 Gröbenzell

Öffnungszeiten:

Mo.-Fr.: 8⁰⁰ - 20⁰⁰ Uhr
Samstag: 9⁰⁰ - 16⁰⁰ Uhr

Wial VERSAND

Unser gesamtes Sortiment für CD-ROM, N64, PSX, DVD und Zubehör finden Sie in unserem Online-Shop unter

<http://www.wial.de>

AUGSBURG:

Karlstr. 2
Mo.-Fr.: 9⁰⁰-13³⁰ Uhr, 14⁰⁰-18⁰⁰ Uhr
Sa.: 9⁰⁰-12⁰⁰ Uhr

SONTHOFEN:

Magic Media, Blumenstr. 17
Mo.-Fr.: 9³⁰-18³⁰ Uhr,
Sa.: 9³⁰-12³⁰ Uhr

WIAL-BESTELLHOTLINE: 08142-59640

Bestellfax: 08142-54654



TOP-ANGEBOTE DES MONATS:

SUDDEN STRIKE*	KD	79,90
SHADOW COMPANY		9,90

RACING SIMUL. 2	9,90
GRAND PRIX 3 (incl. Porto)	89,90

AGE OF EMPIRES 2	KD	79,90	ULTIMA IX DT. ODER US.	ab	69,90
ANSTOSS 3	KD	69,90	ULTIMA IX WORLD EDITION	KD	69,90
ANSTOSS ACTION*	KD	59,90	ULTIMA ONLINE GAMETIME CODE	E	89,90
AQUA*	KD	79,90	URLAUBSRASER	KD	59,90
ARCATERA	KD	69,90	VAMPIRE - DIE MASKERADE D/E	ab	79,90
BALDURS GATE: ICEWIND DALE	ab	79,90	VAMPIRE SPECIAL ED. IM SARG	KD	119,90
bleem! PlayStation-Emulator	E	49,90	V-RALLY 2 EXPERT EDITION	KD	69,90
BLIZZARD ANTHOLOGY	KD	44,90	YOU DON'T KNOW JACK 3	KD	69,99
BUNDESLIGA STARS 2001	KD	79,90			
BUNDESLIGA 2001 - MANAGER	KD	79,90	AGE OF WONDERS	KD	34,99
C&C: RENEGADE*	KD	79,90	ARMORED FIST 3.0	KD	29,90
C&C 3 MEGA BOX*	KD	79,90	ATLANTIS 2	E	19,90
C&C 3 MISSION FEUERSTURM	D/E	29,90	AUTOBAHNKRASER 2	KD	29,90
COMMANDOS DIRECTOR'S CUT	KD	39,90	BALDUR'S GATE DVD	KD	19,90
CROC 2	KD	44,90	BALLS OF STEEL PINBALL	DA	9,90
CRUSADERS OF MIGHT & MAGIC	E	49,90	BRAVEHEART	KD	29,90
CULTURES	KD	79,90	CIVILIZATION: CALL TO POWER	KD	34,99
DAIKATANA	KD	79,90	CIVILIZATION 2 - TEST OF TIME	KD	29,90
DAIKATANA (ENGL. VERSION)	E	79,90	COMMAND & CONQUER MEGA BOX 1	KD	29,90
DARK PROJECT 2: METAL AGE D/E	ab	79,90	DARK PROJECT GOLD EDITION	KD	39,90
DARK REIGN 2 KD/E	ab	79,90	DESCENT 3 - MERCENARY	DA	24,99
DELTA FORCE 2 KD ODER E	ab	79,90	DIABLO & HELLFIRE	KD	44,90
DEUS EX KD/E	ab	79,90	DIE BY THE SWORD (US)	E	9,90
DIABLO 2 DT. ODER US	ab	79,90	EARTH 2150	KD	35,90
DIABLO 2 LÖSUNG	KD	19,90	EUROPEAN AIR WAR	KD	29,90
DIABLO 2 MERCHANDISE:			FORMULA ONE GRAND PRIX 2	KD	19,90
DIABLO 2 ACTION FIGUREN	JE	29,90	FORSAKEN	KD	14,90
DIABLO 2 ZIPPO FEUERZEUG		59,90	GAME GALLERY 1	KD	15,90
DIABLO 2 T-SHIRT (XL)		29,90	GLOBAL DOMINATION	KD	9,99
DIABLO 2 MAUSPAD		9,90	GORKY 17	KD	34,90
DINO CRISIS KD/E*	ab	69,90	GP 500	KD	29,90
DRAGON STORIES (3 SPIELE)	KD	44,90	GRAND THEFT AUTO	KD	14,90
EURO 2000	KD	39,90	GRIM FANDANGO	KD	39,90
EVERQUEST + RUINS OF KUNARK	DA	59,90	HEAVY GEAR II	KD	39,90
EVOLVA	KD	79,90	HOMEWORLD	KD	29,90
F1 2000	KD	79,90	IMPERIUM GALACTICA	KD	9,90
FINAL FANTASY VIII	KD	69,90	INDIANA JONES 5	KD	44,90
FORCE COMMANDER (LucasArts)	KD	69,90	JAGGED ALLIANCE 2	KD	29,00
GAME GALLERY MILLENIUM	KD	29,90	MONKEY ISLAND III	KD	29,90
GOthic*	KD	79,90	MONOPOLY JUNIOR EDITION	KD	19,90
GRAND PRIX 3 INCL. PORTO*	KD	89,90	MOORHUHNJAGD 1	KD	19,90
GRAND THEFT AUTO 2	KD	34,90	N.I.C.E. II KINGSIZE	KD	34,90
GROUND CONTROL*	KD	79,90	NOCTURNE (US)	E	19,90
GUNSHIP! KD/E	ab	69,90	ODDWORLD: ABE'S ODDYSEE	KD	9,90
HALF-LIFE T-SHIRT (SCHWARZ/XL)		24,90	OUTCAST	KD	19,90
HALF-LIFE GENERATION PACK DT.		69,90	PEACEMAKER	KD	34,90
HALF-LIFE: OPPOSING FORCE DT/E	ab	44,90	POLICE QUEST SWAT 1+2	DA	29,90
HALF-LIFE: TEAM FORTRESS 2 DT/E	ab	79,90	POPULOUS - THE BEGINNING	KD	19,90
H. O. M&M: ARMAGEDDON BLADE	E	59,90	PRIVATEER 2	KD	9,99
H. O. MIGHT & MAGIC III PACK	KD	79,90	RAILROAD TYCOON 2	KD	29,90
HEAVY METAL FAKK 2*	KD	79,90	ROBO RUMBLE	KD	9,90
HEROES III: SHADOW OF DEATH	KD	79,90	SEPTERRA CORE	KD	35,90
IMPERIUM DER AMEISEN*	KD	79,90	SHADOWMAN	DA	9,99
IMPERIUM GALACTICA II	KD	69,90	SHADOWS OF THE EMPIRE	KD	25,90
INFESTATION*	KD	79,90	SHADOW MAN	KD	14,90
INVICTUS KD/E	ab	79,90	SOUL REAVER: LEGACY OF KAIN	KD	24,90
M.D.K. 2	KD	69,90	SOUTH PARK: LUV SHACK	DA	9,90
MESSIAH	E	79,90	SPEC OPS 2	KD	34,90
METAL FATIGUE	KD	79,90	SPIRIT OF SPEED	KD	29,90
MIGHT & MAGIC VIII	KD	72,90	STAR TREK STARFLEET COMMAND*	KD	34,90
MOORHUHNJAGD 2	KD	19,90	STAR TREK BIRTH OF FEDERATION	KD	9,90
MOTOCROSS MADNESS 2	KD	64,90	STAR TREK KLINGON HONOR G.	KD	19,90
MUSIC 2000	KD	69,90	STAR WARS: DUNKLE BEDROHUNG	KD	39,90
NEED FOR SPEED: PORSCHE	KD	69,90	STAR WARS: EPISODE I RACER	KD	39,90
NOX KD/E	ab	69,90	STAR WARS ROGUE SQUADRON	KD	39,90
PLANESCAPE TORMENT	KD	79,90	STAR WARS RUCKSACK		9,90
POKÉMON PRINT STUDIO BL/ROT	JE	44,90	TOMB RAIDER 3	E	29,90
RACHE DER SUMPFHÜHNER	KD	29,90	TOMB RAIDER 3	KD	39,90
RALLY MASTERS	KD	79,90	TOMB RAIDER 4 & LARA GÜRTEL	KD	39,90

E = KOMPL. ENGL., KD = DT. VERSION, DA = DT. ANLEITUNG, * = BEI DRUCKLEGUNG NOCH NICHT LIEFERBAR.

Preisirrtümer und Druckfehler vorbehalten; Sonderangebote nur, solange der Vorrat reicht.

Ladenpreise können variieren. Versandkosten pro Sendung: Nachnahme + 9,90 DM, Vorkasse + 4,90 DM.

Ausland: Vorkasse + 25,00 DM. Versand bei Vorkasse im Inland per UPS. Vorkasse ist nur mit Eurocheck

möglich. Bestellungen ab 180 DM Lieferwert pro Sendung werden im Inland portofrei ausgeliefert.

- HÄNDLERANFRAGEN ERWÜNSCHT -

Schluss mit Herumrätzeln!

Heißer Insidertipp:

Das neue PC Games-Sonderheft Tipps und Tricks.

Über 160 Seiten prall gefüllt mit den neuesten Tipps und Tricks aus der PC-Spielewelt.
Mit 2 CDs inklusive 1 Vollversion.

Jetzt im Zeitschriftenhandel.



Das Testsystem im Überblick

Auf dieser Seite erfahren Sie, welche Maßstäbe wir bei der Bewertung der Spiele anlegen.

Objektive, kritische Kaufberatung – das dürfen Sie von PC Games erwarten. Auf dieser Seite erfahren Sie, welche Maßstäbe wir anlegen.

Immerhin 80 Mark legt man heutzutage im Durchschnitt für ein Computerspiel auf den Ladentisch. Anstatt auf glitzernde Verpackungen, hochglanzpolierte Bildschirmfotos oder markige Werbesprüche hereinzufragen, vertrauen PC-Games-Leser auf das fundierte Urteil des eingespielten Teams von Europas großem PC-Spiele-Magazin. Während Sie in Meinungskästen die persönliche Einschätzung des jeweiligen Testers nachlesen können, entscheidet über die Spielspaß-Wertung die gesamte Redaktion in oftmals hitzigen Konferenzen. Der

klare Vorteil: Persönliche Abneigungen und Vorlieben eines Einzelnen beeinflussen nicht die PC-Games-Wertung.

Langzeitmotivation, Grafik, Sound, Einsteigerfreundlichkeit, Spieltiefe – all das fließt in die Wertung ein. Folgende Faktoren beeinflussen die Wertung hingegen nicht:

- Der Verkaufspreis
- Die Hardware-Voraussetzungen

Aber: Spiele, die selbst auf PCs mit bestmöglicher Ausstattung nicht zufriedenstellend laufen, werden abgewertet. Ein flüssiger Spielablauf sollte also zumindest auf einem High-End-System gewährleistet sein.



Außergewöhnlich guten und/oder innovativen Spielen, bei denen Sie unabhängig von Ihren Genre-Vorlieben zugreifen können, verleihen wir den seltenen und daher begehrten PC-Games-Award.

Im Vergleich

Hier wird der Testkandidat mit thematisch und spielerisch ähnlichen Alternativen verglichen. Die Farbmarkierungen stehen stellvertretend für folgende Güteklassen:

- Blau** Referenzklasse
- Grün** Oberklasse
- Gelb** Gehobene Mittelklasse
- Orange** Mittelklasse
- Rot** Unterklasse

TESTURTEIL

IM VERGLEICH

Die Alternativen kurz vorgestellt.

Testkandidat Ausgabe
Hier finden Sie eine kurze Beschreibung des Testkandidaten im Vergleich zu ähnlichen Spielen.

Vergleichsspiel 1 Ausgabe
Hier finden Sie die kurze Beschreibung eines vergleichbaren Spiels.

Vergleichsspiel 2 Ausgabe
Hier finden Sie die kurze Beschreibung eines vergleichbaren Spiels.

Vergleichsspiel 3 Ausgabe
Hier finden Sie die kurze Beschreibung eines vergleichbaren Spiels.

Vergleichsspiel 4 Ausgabe
Hier finden Sie die kurze Beschreibung eines vergleichbaren Spiels.

Jahreszeugnis

Grafik, Sound, Steuerung und Mehrspielermodus werden in einem sechsstufigen Schulnotensystem bewertet; kurze Beschreibungen machen das PC-Games-Urteil transparenter.

Minimalkonfiguration

Diese Konfiguration gibt der Hersteller auf der Packung als absolutes Minimum an.

Empfohlene Konfiguration

PC Games empfiehlt folgende Hardware-Konfiguration für wirklich optimalen Spielspaß.

Der Testkandidat

GRAFIK

Eine kurze Beschreibung der Spielgrafik.

SOUND

Eine kurze Beschreibung von Sound und Musik.

STEUERUNG

Eine kurze Beschreibung der Spielsteuerung.

MEHRSPIELER

Eine kurze Beschreibung der Mehrspielermodus.

99% SPIELSPASS

BENÖTIGT EMPFOHLEN

Pentium X Pentium X

X MB RAM X MB RAM

XxCD-ROM XxCD-ROM

HD: X MB HD: X MB

GRAFIK

Software X EAX (SBLivel)

3dfx/Glide X Aureal 3D

Direct 3D X Dolby Surround

Open GL

MEHRSPIELER

Maximale Anzahl an Spielern

Einzel-PC X Netzwerk X Internet X

Anzahl der Spieler pro CD X

CDs pro Packung X

STEUERUNG

Force-Feedback

Der Spielspaß

Das Wichtigste: Die Spielspaß-Wertung gibt Auskunft über die Qualität des Spiels. Beachten Sie die Zuordnung der einzelnen Klassenfarben.

Grafik-Standards

Alle unterstützten Grafik-Standards im Überblick

Sound-Standards

Alle unterstützten Sound-Standards im Überblick

Mehrspielermodus

Die Rubrik für Fans von Netzwerk- und Internet-Partien. Hier finden Sie Infos über ...

- ... die maximale Anzahl von Spielern an einem PC, im Netzwerk sowie im Internet
- ... die dafür erforderliche Anzahl an Original-CD-ROMs
- ... die Anzahl der CD-ROMs pro Packung

Testcenter

Spielname

Installiert und läuft



Das Spiel bietet High-End-Grafik für alle. Sehr gute Performance auch auf alter Hardware.

- Unterstützt Auflösungen bis zu 1.600x1.200 Bildpunkten
- Verschiedene Installationen für DirectX und Glide
- Jeweils drei verschiedene Installationsgrößen für optimale Performance
- Test-Version hatte noch Probleme mit DirectX 7

PC-Games-Techniker Bernd Holtmann erläutert in dieser Abteilung, wie Sie mehr Geschwindigkeit aus dem besprochenen Spiel herauskitzeln.

SO LÄUFT DAS SPIEL AUF IHREM PC									
	PROZESSOR	RAM	32	64	128	256	512	1024	2048
Voodoo2	300 MHz	640 x 480							
Diamond Monster 3D II	300 MHz	800 x 600							
	300 MHz	1024 x 768							
Voodoo Banshee	300 MHz	640 x 480							
Diamond Monster Fusion	300 MHz	800 x 600							
	300 MHz	1024 x 768							
Voodoo3	300 MHz	640 x 480							
	300 MHz	800 x 600							

Ein Ampelsystem verrät Ihnen auf den ersten Blick, welche Geschwindigkeit das Programm auf Ihrem PC an den Tag legt.

Karten	Chip	Open GL	Direct 3D	Glide
Diamond Monster 3D II	Voodoo2	✓	✓	✓
Creative 3D Blaster Voodoo 2	Voodoo2	✓	✓	✓
Miro Highscore 3D II	Voodoo2	✓	✓	✓
Guillemot Maxi Gamer 3D2	Voodoo2	✓	✓	✓
Diamond Monster Fusion	Voodoo Ban.	✓	✓	✓
Guillemot Maxi Gamer Phoenix	Voodoo Ban.	✓	✓	✓
Elsa Victory 2	Voodoo Ban.	✓	✓	✓
Creative 3D Blaster Banshee	Voodoo Ban.	✓	✓	✓
Voodoo3 2000	Voodoo3	✓	✓	✓
Voodoo3 3000	Voodoo3	✓	✓	✓
Voodoo3 3500	Voodoo3	✓	✓	✓
ATI Rage Fury	Rage128	✓	✓	✓
ATI All-in-Wonder 128	Rage128	✓	✓	✓
Creative Graphics Blaster TNT	RIVA TNT	✓	✓	✓
Elsa Erazor II	RIVA TNT	✓	✓	✓
Diamond Viper V770	RIVA TNT	✓	✓	✓
Creative Grap. Bl. TNT2 Ultra	TNT2 Ultra	✓	✓	✓
Elsa Erazor III	TNT2 Ultra	✓	✓	✓
Diamond Viper V770 Ultra	TNT2 Ultra	✓	✓	✓
Matrox Millennium G200	Matrox G200	✓	✓	✓
Matrox Millennium G400	Matrox G400	✓	✓	✓

DIE MOTIVATIONSKURVE

Das Spiel überzeugt nicht nur durch die Grafik, sondern auch durch eine unerschöpfliche Menge schriller Einfälle, die die Motivation langfristig hoch halten können.



Wie entwickelt sich der Spielspaß im Laufe mehrerer Stunden? Verspricht das Programm wochenlanges Vergnügen oder ist der Spaß schon nach ein paar Stunden vorbei? Der Motivationskurve können Sie entnehmen, wie schnell man in ein Spiel „reinkommt“ (Einsteigerfreundlichkeit), welche Probleme auftreten können und ab wann Ihre gute Laune gefährdet ist.

Schon wieder Pole Position

FAKTEN

■ ENTWICKLER MicroProse ■ ANBIETER Hasbro ■ PREIS Ca. DM 90,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ohne Altersbeschränkung

AUF EINEN BLICK

- Daten der Saison 1998
- 16 Strecken
- Wechselnde Wetterverhältnisse
- Wechselnde Streckenverhältnisse
- 8 zuschaltbare Fahrhilfen
- Telemetrie
- 1 Fahrmodell

Die letzte Simulation dieser Formel-1-Saison erblickt gerade noch rechtzeitig vor dem Saisonende das Licht der Welt. Und besetzt trotz aller vorherigen Unkenrufe knapp die Pole Position.



■ FERRARI VORN

Das kann auch ein Zufall sein, denn Saubers und Minardis sind ebenso schnell wie die Flitzer aus Maranello.

Vergessen Sie langweilige Formel-1-Übertragungen, verzichten Sie auf die Werbepausen. Mit **Grand Prix 3** können Sie zeigen, wie man mehr Formel-1-Rennen gewinnt als Michael Schumacher und dass selbst an einem PC das Rennfahren harte Arbeit ist.

Die Motoren heulen. Die Fahrer starren gebannt auf die Lichtanlage. Nichts bewegt sich. Plötzlich kreischen die Reifen, 22 Rennwagen machen einen Satz nach vorne. In der allgemeinen Hektik versuchen die Fahrer, aneinander vorbeizudrängeln, den Gegnern auszuweichen und gleichzeitig den Weg zu versperren. Erst am Ende der ersten Kurve hat sich das Feld etwas geordnet und jeder Teilnehmer konzentriert sich auf sein eigenes Rennen.

Formel 1 bedeutet Lärm, Hektik und vor allem jede Menge Adrenalin. Genau diese Stimmung ist es, die Spieldesigner Geoff Crammond einfangen wollte. Der Weg dazu ist seiner Meinung nach Realismus pur – und über eine Million verkaufter Grand-Prix-Simulationen beweisen, dass er damit richtig liegt. Mit nur zwei wirklich erfolgreichen Spielen und ganz ohne selbst ins Rampenlicht zu treten, hat es Crammond geschafft, zu einem der weltweit bekanntesten Entwickler zu werden. Vier Jahre lang arbeitete er zusammen mit zwei kleinen Programmerteams an dem, was er die derzeit perfekte Formel-1-Simulation nennt.

Grand Prix 3 bietet alles, was man sich von einem solchen Programm erwünscht. Alle Strecken, Teams und Fahrer (außer Jaques Villeneuve) der 1998er-Saison sind in der Simulation enthalten, selbst winzigste Sponsorenaukleber finden sich an den richtigen Stellen. Ins Spiel gelangen all die Features durch vier beliebig wählbare Rennmodi, die

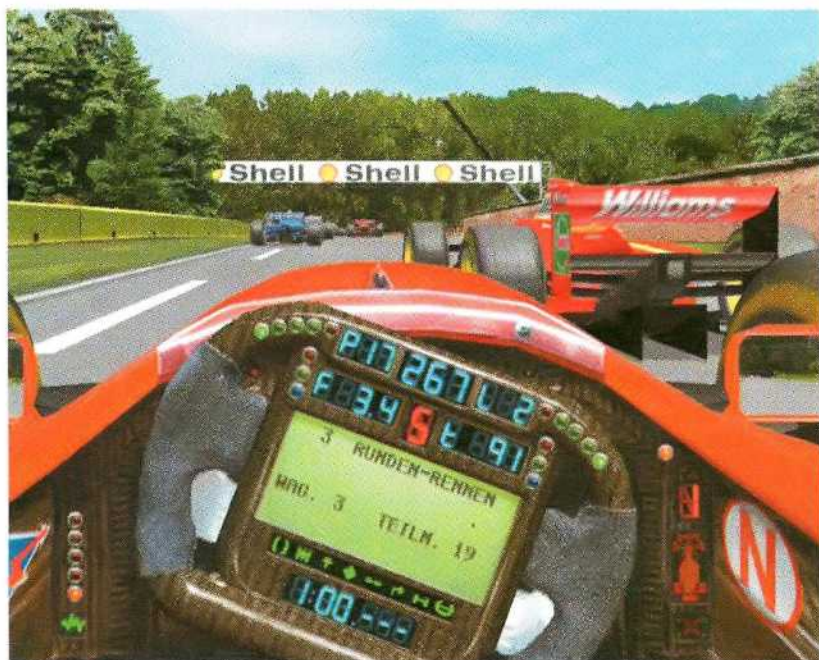


GEDULD TROTZ ADRENALINRAUSCH Gerade auf Kursen wie dem des Monaco-Grand-Prix ist Geduld gefragt. Allzu tollkühnes Überholen führt zum bitteren Ende – sofern die Unzerstörbarkeit nicht eingeschaltet wurde.

Florian Stangl ...



... fährt als Eddie Irvine, weil er sich manchmal überschätzt und ein echter Draufgänger ist. Seine große Klappe im Mehrspieler-Chat steht dem Original in nichts nach.



AUS DEM WINDSCHATTEN Wer sich nicht wie ein echter Rennfahrer verhält und wagemutig fährt, hat keine Chance auf einen Rennsieg.

Der Lenkrad-Skandal

Sie besitzen ein Lenkrad für 300 Mark und es will partout nicht laufen – das riecht nach Ärger. Nach vierjähriger Entwicklungszeit darf das nicht passieren.

PC Games hat stundenlang verschiedenste Rechner, Lenkräder und Treiberversionen getestet, um Ihnen einen Anhaltspunkt zu geben, ob Ihre Hardware von **Grand Prix 3** unterstützt wird. Unser Fazit: **Grand Prix 3** unterstützt nur Lenkräder, die auf Zwei-Achsen-Basis gebaut wurden. Dreiachsige Lenkräder (Microsoft SideWinder Force Feedback) können im Spiel nur mit zwei Achsen betrieben werden. Das heißt, Sie können nur eines der beiden Pedale nutzen. Entweder fahren Sie ausschließlich mit Fahrhilfen und nutzen die automatische Bremse oder Sie nutzen die digitalen Feuerknöpfe. Echtes Fahrgefühl und optimale Rundenzeiten können Sie so natürlich abhaken. Ob ein Patch in Arbeit ist, konnte Anbieter Hasbro bis Redaktionsschluss nicht definitiv mitteilen, sondern nur, dass dort bei Tests keine Probleme aufgetreten seien.



■ ZU GUT FÜR GP3
Das Referenz-Lenkrad von PC Games wird wie viele andere Markenprodukte von **Grand Prix 3** nicht richtig unterstützt. Ärger ist vorprogrammiert.

Funktioniert:

Guillemot Ferrari
Fanatec LeMans
Fanatec LeMans SE
Fanatec Monte Carlo
Thrustmaster F1 (Bj.94)
Saitek R100

Funktioniert nicht:

Microsoft Side Winder FF
Thrustmaster Pro Digital Racing Wheel
Genius Speed Wheel
Interact V4 FF Racing Wheel
Thrustmaster Nascar Super Sport

Harald Wagner ...



... wählt Michael Schumacher, da er als Perfektionist stundenlang am Setup seines Wagens feilt. Der Gewinn der verlagsinternen Meisterschaft gibt ihm Recht.



HÖHENACHSE BEWIESEN Ein besonderer Stolz der Programmierer ist die Einbeziehung der Höhenachse in die Simulation. Nur dadurch sind solche Abflüge erst möglich.



NEBELFAHRT Von schöner Fernsicht kann man bei Regenrennen nur träumen.

Gelegenheit, die Strecken und vor allem sein Fahrzeug kennen zu lernen. Man hat den Kurs für sich alleine, solange man will, und kann sich nach Herzenslust austoben. Wer hier sinnvoll „arbeiten“ möchte, sollte mit Höchstgeschwindigkeit eine fliegende Runde fahren und anschließend in der Boxengasse die Telemetriedaten auswerten. Durch eine genaue Analyse der insgesamt 20 Graphen lässt sich feststellen, wie sich die vom Programm vorgegebene Fahrzeug-einstellung an den eigenen Fahrstil anpassen lässt. Das Setup ist ebenfalls in der Boxengasse anwählbar, hier lassen sich auf relativ bequeme Art und Weise weit über 40 verschiedene Einstellungen am Wagen vornehmen. Leider erfährt man nicht sofort, welche Auswirkungen die Veränderungen auf das Fahrverhalten haben werden. Somit bleibt dem eifrigen Rennfahrer nichts anderes übrig, als immer und immer wieder auf die Strecke hinauszufahren und die Performance seines Wagens zu überprüfen.

Sobald man nach einem langen Testwochenende endlich mit seinem Wagen zufrieden ist, darf man sich an das Rennen ohne Wertung wagen. So nennt sich in *Grand Prix 3* das

10 Wünsche für GP4

Lieber Geoff Crammond, für dein nächstes Spiel hätten wir in aller Bescheidenheit zehn Wünsche:

Karrieremodus: Schau dir mal Ubi Softs *Racing Simulation 2* an. Wir wollen auch in *Grand Prix 4* bei einem kleinen Team als unbekannter Fahrer starten und uns mit guten Leistungen empfehlen. Das würde die Langzeitmotivation beträchtlich erhöhen.

Boxenfunk: Nix gegen die lustigen Männchen, die in *Grand Prix 3* ihre Flaggen schwenken, aber authentischer Boxenfunk wäre eine schöne Dreingabe. Dann wissen wir, wo ein Unfall passiert ist oder dass mein Verfolger schnell näher kommt.

Soundeffekte: Uns wurde erzählt, dass nächstes Mal völlig neue Soundeffekte für die Motorengeräusche verwendet werden. Außerdem willst du sogar Dolby Surround unterstützen – wir sind gespannt. Denn es ist schon hilfreich, zu hören, von wo ein Gegner herannaht.

Steuerung: Wenn du noch mal vergisst, alle gängigen Lenkräder vernünftig zu unterstützen, dann kommen wir persönlich nach Oxford und zeigen dir, was Force Feedback wirklich ist!

Strecken: Wir wissen, dass du bereits die neuesten Daten für alle Rennstrecken hast. Es wäre deshalb toll, wenn du das nächste Mal diese auch verwenden könntest. Nur ein Beispiel: Die Start-/Zielgerade in Brasilien muss in *Grand Prix 4* holpriger werden.

Realistische Fahrzeuge: Schon klar, der Aufwand ist enorm. Dennoch wünschen wir uns unterschiedliche Leistungsdaten der Boliden, nicht nur der Fahrer. Dadurch erhöht sich nämlich der Reiz, mit einem eigentlich schwächeren Wagen die WM zu gewinnen.

Safety-Car: Neben der in *Grand Prix 3* fehlenden Einführungs-runde vermissen wir auch Rennabbrüche. Gerade das Gerangel beim Start provoziert Unfälle, die bislang keine roten Flaggen zur Folge haben.

Flottere Menüs: Die Navigation vom Hauptmenü zu den Optionen, Renneinstellungen oder der Fahrerwahl könnte flotter werden. Langsam wird es Zeit, das Design von anno 1996 über Bord zu werfen.

Mehrspielermodus: Eigentlich ist der schon perfekt, aber der Trick mit der Pause-Taste darf keinesfalls mehr möglich sein!

Rennkommentar: Gut, es muss nicht unbedingt Heiko Waßer sein, aber zumindest in den Replays wäre ein Kommentar für die Atmosphäre gut. Apropos: Die Kamerawinkel in den Wiederholungen sind ebenfalls verbesserungswürdig!

im Großen und Ganzen Gewohntes bieten. Das Schnelle Rennen ist für denjenigen Spieler gedacht, der ohne Training, Strategie und sonstigen Luxus über eine der insgesamt 16 Strecken rasen will. Die Rennlänge ist in diesem wie in allen anderen Modi auf das Minimum von drei Runden begrenzt, womit selbst in kurzen Mittagspausen mehrere Spiele möglich sind.

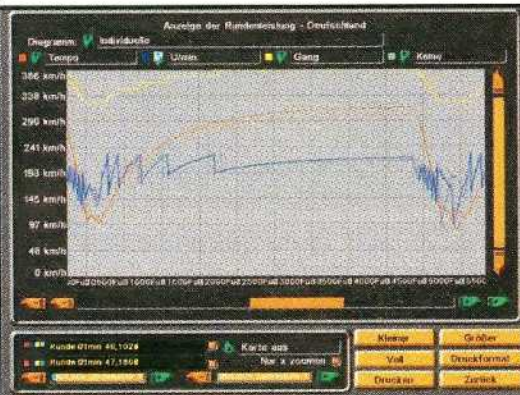
Wer bei den Schnellen Rennen eine Aussicht auf halbwegs vernünftige Ergebnisse haben möchte, sollte sich vorher im „Testfahrt“ genannten Modus an die Fahreigenschaften seines Rennwagens gewöhnen haben. Der Schwierigkeitsgrad von *Grand Prix 3* ist nämlich derart hoch, dass Einsteiger selbst mit den leichtesten Spieleinstellungen keinerlei Chancen auf eine Platzierung unter den ersten 20 Fahrern haben. Die Testfahrt bietet



PERLEN AUF DER KETTE Beim Start ist Fingerspitzengefühl gefragt: Sowohl Pedale als auch die Tastatur machen es schwer, die richtige Stellung des virtuellen Gaspedals zu finden.

Telemetrie

Die hohe Schule des Formel-1-Fahrens ist das Fahrzeug-Setup.



FORMKURVE Mit neuer Spoiler- und Getriebeeinstellung sind 35 km/h mehr drin.

Diese Anzeige von Gang (gelb), Geschwindigkeit (rot) und Drehzahl (blau) zeigt, dass das Standard-Setup für die Rennstrecke Hockenheim nicht optimal ist. Die Gänge 1 bis 5 werden in allen Drehzahlbereichen genutzt und müssen daher zunächst nicht verändert werden. Der sechste Gang wird hingegen nur bis in den mittleren Drehzahlbereich genutzt, der Luftwiderstand des Fahrzeugs ist also vermutlich zu groß. Nachdem die Spoiler flacher eingestellt wurden und der sechste Gang geringfügig verlängert wurde, zeigt sich Folgendes: Der sechste Gang wird in einem größeren Drehzahlbereich genutzt und die Endgeschwindigkeit liegt anstatt bei 195 km/h bei 330 km/h.



EINSTELLUNGSSACHE Einer von mehreren gut gefüllten Setup-Bildschirmen.

Rennwochenende, das außerhalb einer Meisterschaftssaison gefahren wird. Hier wird nahezu alles geboten, was einen Grand Prix ausmacht: zwei freie Trainings, eine Qualifikation, das Warm-Up und natürlich das Rennen selbst. Die Zeit- und Rundenlimits des FIA-Reglements gelten auch in *Grand Prix 3*, was deutlich dem Nervenkitzel zugute kommt. Die computergesteuerten Fahrer machen nämlich wirklich den Eindruck, als würden sie sich und den Spieler belauern und sich nur im Falle eines Rückstands auf die Strecke bemühen. Auch die meisten anderen Regeln des FIA Sporting Code fanden den Weg in die Simulation, es gibt also kaum etwas, was ein Formel-1-Fan vermissen könnte. Die 107%-Regel



FREISCHWIMMER Möglichst schnell das Spritzwasser hinter sich lassen – einfache Idee, schwierige Umsetzung. Da man nicht sieht, was vor dem zu überholenden Wagen ist, ist Vertrauen auf das Glück gefragt.

Georg Valtin ...



... fühlt sich wie Nick Heidfeld, weil er zwar hochmotiviert ist, aber dank der Lizenz von 1998 nicht mitmachen darf. Lieber Georg, in zwei Jahren lassen wir dich auch mitspielen!

blieb allerdings außen vor, da nach Aussage von MicroProse zu viele Spieler keine ausreichende Geduld für die Qualifikation haben und zu langsam gewesen wären, um sich für ein Rennen zu qualifizieren.

Mit einem Regelverstoß von Crammond beginnt das eigentliche Rennen: Anstatt mit einer Aufwärmrunde wird der Meisterschaftslauf gleich mit der ersten Rennrunde eröffnet. Doch direkt nach dem Erlöschen der Startleuchten erfüllt *Grand Prix 3* sämtliche Erwartungen. Harte Positionskämpfe während des Starts, verbissene und dennoch faire Platzierungsaufereien während des Rennens und erfreulich viele Überholvorgänge sorgen für spannende

und abwechslungsreiche Meisterschaftsläufe. Um dies zu erreichen, musste Geoff Crammond allerdings von seiner Realismus-Maxime Abstand nehmen: In echten Rennen dominiert die Boxenstrategie, Überholen ist eine seltene Ausnahme. In dem das Verhalten der einzelnen simulierten Fahrer (die übrigens individuelle Werte für Aggressivität, Fahrvermögen etc. besitzen) etwas draufgängerischer gewählt wurde, als es in Wirklichkeit der Fall ist, wird auch der eine oder andere aussichtslose Überholversuch gestartet, die Kiesbetten werden häufig beansprucht und Karambolagen sind unvermeidbar. Dies betrifft auch den Spieler, der selbst bei einer fehler-



ZU SCHÖN ZUM ALLEINESEIN Das sehr detaillierte Drahtgittermodell wird für alle 22 Wagen des Feldes verwendet. Unterschiede gibt es nur bei der Lackierung.

Leider erfährt man nicht sofort, welche Auswirkungen die Veränderungen am Setup auf das Fahrverhalten haben werden.



TIEFFLUGGEBIET Die häufig vorkommenden Karambolagen zerfetzen die Fahrzeuge. Herumfliegende Wrackteile sehen spektakulär aus, beschädigen aber nicht den eigenen Wagen.

freien Fahrt leicht Opfer eines allzu kämpferischen Konkurrenten werden kann.

Das Fahrmodell von *Grand Prix 3* ist über jeden Zweifel erhaben. Selbst wenn alle Fahrhilfen eingeschaltet sind, bekommt man schnell ein Gefühl für den Wagen und hat die Illusion des wirklichen Fahrens. Nach

wenigen Stunden besitzt der Spieler ein untrügliches Gefühl dafür, wie sich der Wagen beim Bremsen verhält, wie schnell man - ohne ins Schleudern zu kommen - eine Kurve durchfahren kann und wie man ein außer Kontrolle geratenes Fahrzeug wieder in den Griff kriegt. Das gilt für einen Ferrari genauso wie für einen

Andreas Sauerland...



... hat zusammen mit dem japanischen Unglücksraben Tora Takagi die höchste Ausfallrate. Seit er alle Fahrhilfen benützt, hat er sein Dauer-Abo für den letzten Platz abgegeben.

Der Schwierigkeitsgrad ist derart hoch, dass blutige Einsteiger selbst mit den leichtesten Spieleinstellungen keinerlei Chance auf eine gute Platzierung haben.



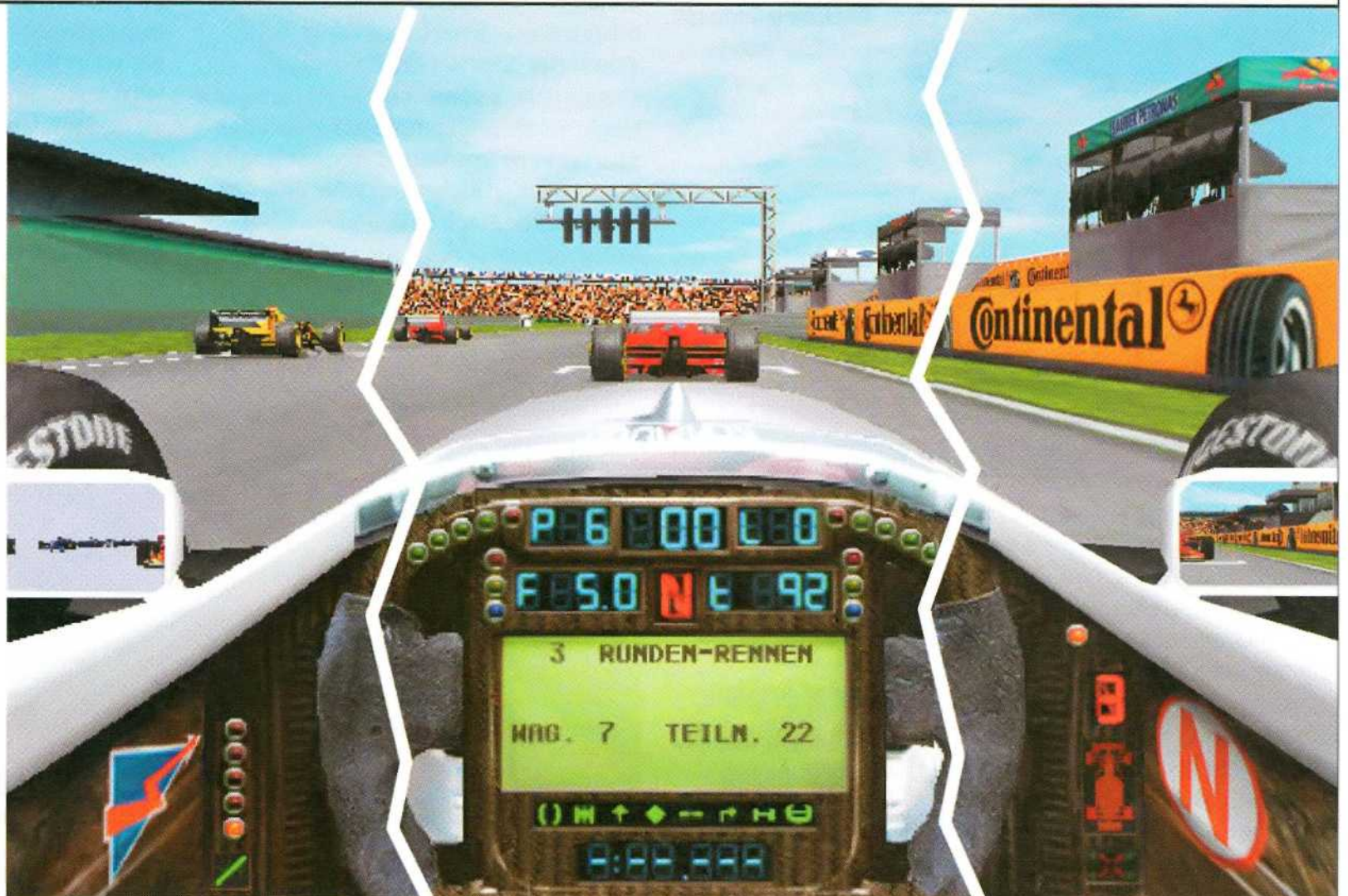
BOXENSTOPP Die Boxen-Animationen wurden unverändert aus GP2 übernommen.

Sauber oder einen Minardi: Für sämtliche Wagen, die der Spieler fährt, existiert leider nur ein einziges physikalisches Modell - auch hier wird Crammond seinen eigenen Ansprüchen nicht gerecht. Während die PC-gesteuerten Boliden ein halbwegs realistisches Fahrverhalten an den Tag legen und somit auch glaubwürdige Rennergebnisse einfahren, besteht der einzige Unterschied zwischen den vom Spieler gefahrenen Wagen nur in der Lackierung. Angeblich um auch den Sauber-Fans eine Chance auf einen Grand-Prix-Sieg zu geben, hat MicroProse beschlossen, dem Spieler nur ein einziges Fahrmodell zuzumuten. Die Herausforderung, in eben diesem Sauber ein Rennen zu

Schön oder schnell – oder lieber beides?

Wie bei grafisch aufwendigen Simulationen mittlerweile üblich, muss auch bei *Grand Prix 3* ein Kompromiss zwischen optischer Opulenz und hoher Spielgeschwindigkeit gefunden werden. Auf Wunsch trifft das Spiel die notwendigen Entscheidungen.

Noch vor dem ersten Programmstart startet *Grand Prix 3* Tests, in denen die Simulation die Darstellungsgeschwindigkeiten verschiedener Grafikmodi vergleicht. Dann entscheidet es selbstständig, welche Auflösung und welche Detailstufe verwendet wird - der Spieler kann aber jederzeit eigene Einstellungen vornehmen. Das sollte er auch unbedingt machen, da *Grand Prix 3* auch für High-End-Rechner den langsamen Softwaremodus bei niedriger Auflösung vorschlägt. Die höchste Auflösung im 3D-Modus und mit sämtlichen Details lief aber ebenso schnell - als Käufer sollte man also unbedingt selbst ausprobieren, welche Einstellungen die besten sind.



KOMPROMISSBEREIT Links: Die schlichteste und schnellste Einstellung. Mitte: Die vom Programm für einen PIII 500 vorgeschlagene Einstellung mit 640x480 Pixel und allen Details. Rechts: Das Nonplusultra mit 1.280x1.024 Pixel und allen Details.

Im Zweikampf mit sich selbst

Es ist nicht alles Gold, was glänzt – aber es gibt auch nicht nur Schattenseiten. Grand Prix 3 macht es auch erfahrenen Testern schwer, ein eindeutiges und allumfassendes Gesamturteil zu fällen. Hier finden Sie die wichtigsten Punkte im Überblick.

GRAFIK



Die Spielgrafik ist nicht nur schnell, sie ist sogar schön. Während auf den Screenshots Treppeneffekte, schwebende Fahrzeuge und andere Unstimmigkeiten auffallen, ist man im eigentlichen Spiel viel zu beschäftigt, um solche Kleinigkeiten wahrnehmen zu können.



Fehler über Fehler. Mal schweben die Fahrzeuge einen Meter über der Piste, mal sieht man in der Leitplanke Objekte der gegenüberliegenden Pistenseite, gelegentlich fehlen sogar halbe Rennwagen. Nachsitzen, lieber Herr Crammond!



STEUERUNG



Trotz des hohen Realismus geht die Steuerung schnell in Fleisch und Blut über. Man bekommt das Gefühl, wirklich am Steuer des Wagens zu sitzen. Schon nach kurzer Zeit weiß man sehr genau, wie groß ein Lenkausschlag bei welcher Geschwindigkeit sein darf.

Grand Prix 3 lässt sich bestens steuern – wenn man die richtigen Eingabegeräte besitzt. Gerade die besten und teuersten sind aber die falschen: Mit etlichen Lenkrad-/Pedalkombinationen verweigert das Spiel die Zusammenarbeit.



SOUND



Die Menüs werden von sehr angenehmen, dezenten Musikstücken untermalt. Innerhalb der Simulation kommt dank der relativ authentischen Motorengeräusche durchaus Rennatmosphäre auf, selbst die Boxengasse wird beschallt.

Jeder Wagen klingt gleich – und zwar genauso, wie bereits im vier Jahre alten Vorgänger *Grand Prix 2*. Kein aufwendiges Motorenbröhlen verwöhnt die Ohren, kein 3D-Sound hilft bei der Ortung der Konkurrenzfahrzeuge.



MEHRSPIELERMODUS



Der Mehrspielermodus ist fast vorbildlich ausgefallen: anwählen, einwählen, fahren. Verbindungsabbrüche gibt es nicht, Datenstaus treten nicht auf. Selbst auf Mittelklasserechnern ist der Spaß ungetrübt.

Ein Druck auf die Pausetaste genügt, und schon übernimmt der PC das Steuer. Mitspielern kann dieser Betrug nur auffallen, wenn sie das fehlende Reifenqualmen beim Abbremsen vor Kurven bemerken.



EINSTEIGERFREUNDLICHKEIT



Installieren und Losfahren. Wer sich nicht mit den schick gestylten Menüs und Optionsbildschirmen auseinander setzen will, dem bietet *Grand Prix 3* Instant-Spielspaß. Sogar die Grafikeinstellungen nimmt das Programm selbstständig vor.

Eine interaktive „Fahrschule“ fehlt ebenso wie Hinweise darauf, welchen Effekt Veränderungen der Fahrzeugeinstellungen haben. Zu allem Überflus fehlt der Programmoberfläche eine Struktur, weshalb sie umständlich zu bedienen ist.



FAHRZEUG-SETUP & TELEMETRIE



20 verschiedene Messdatenströme können durch die Telemetrie abgefragt werden und gegenübergestellt werden. Mit sagenhaften 44 Reglern lässt sich das Fahrzeug auf Fahrer und Strecke einstellen.

Weniger wäre wohl mehr. Jedenfalls fehlt auf den zu unübersichtlich gestalteten Bildschirmen jegliches Indiz, was mit all den Daten anzufangen ist und wozu die bunten Schieberegler eigentlich da sind.



FAHRMODELL



Die angeblich sehr realistische, in jedem Fall aber überaus glaubwürdige Fahrphysik sorgt zusammen mit der guten Steuerung dafür, dass man sich sofort wie zu Hause fühlt. Man meint man sogar, überfahrene Bodenwellen zu spüren.

So gut das Fahrmodell auch sein mag, es fehlen zehn weitere. Halbwegs realistische Daten für sämtliche Rennställe zu finden, dürfte für das engagierte Team von Geoff Crammond kein unlösbares Problem darstellen.



GEGNERVERHALTEN



Die vom PC gesteuerten Fahrer agieren intelligent, fair und glaubwürdig – aber erfreulicherweise nicht realitätsgetreu. Da ständig gedrängelt und überholt wird, ist auf der Strecke immer etwas los.

Die Fahrweise des PCs hat auch eine Schattenseite: wenn der Spieler betroffen ist. Es kommt frustrierend häufig vor, dass man seine Platzierung durch eine unverschuldete Karambolage verliert.



WETTER



Regen an sich ist zwar nichts Neues, die grafische Umsetzung und die Wahrscheinlichkeitsverteilung über den Zeitraum des Rennens setzt aber neue Standards. Erstmals kommt Regen dem Spielspaß einer Simulation wirklich zugute.

Ein Effekt des Regens sind die Gischtwände. Wie sich diese auf das Spiel auswirken, hängt von den Grafikeinstellungen ab: langsame Rechner zeigen undurchsichtige Farbkleckse, High-End-Rechner realistische Grauschleier.



BOXENSTOPPS



Man kann jederzeit die Box anfahren, um Reifen wechseln oder auftanken zu lassen. Die optimalen Zeitpunkte kann man selbst bestimmen oder die Automatikfunktion von *Grand Prix 3* bemühen, die sinnvolle Vorschläge macht.

Bei kurzen Rennen versagt die Automatik: Während eines Acht-Runden-Rennens in der siebten Runde die Box anfahren zu müssen, lässt an der Künstlichen Intelligenz zweifeln. Die Animationen des Boxenpersonals stammen aus *GP2*.



Fazit: Ist *Grand Prix 3* nun eine gute oder schlechte Simulation. Oder gar ein gutes oder schlechtes Spiel? Beide Fragen können guten Gewissens mit Ja beantwortet werden, da es letztendlich auf Fahrgefühl und Fahrspaß

ankommt. Und davon hat *Grand Prix 3* jede Menge zu bieten. Dennoch darf man sich von MicroProse einen Patch erhoffen, der die Grafikfehler behebt und alle gängigen Lenkräder und Pedale unterstützt.

Testcenter

Grand Prix 3

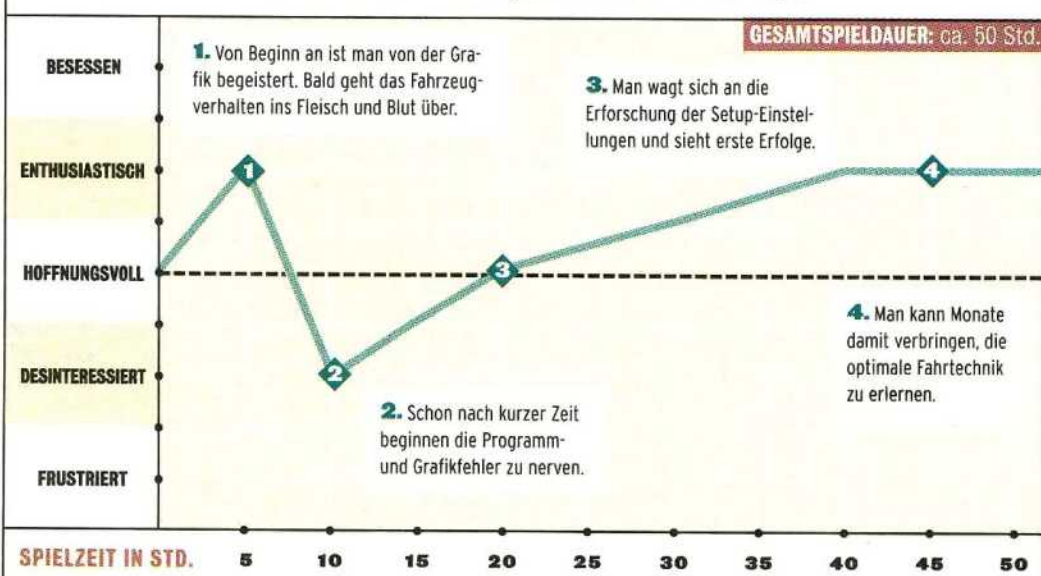
SO LÄUFT DAS SPIEL AUF IHREM PC

	PROZESSOR	Pentium 200 MMX		Pentium II 300		K6-2 400		Celeron 400		Pentium III 500	
		32	64	64	128	64	128	64	128	64	128
Software	RAM										
	640 x 480										
	800 x 600										
G400 Matrox Millennium G400	640 x 480										
	800 x 600										
	1.024 x 768										
Rage128 ATI Rage Fury	640 x 480										
	800 x 600										
	1.024 x 768										
RIVA TNT Creative Graphics Blaster TNT	640 x 480										
	800 x 600										
	1024 x 768										
TNT2 Ultra Creative Graphics Blaster TNT2 Ultra	640 x 480										
	800 x 600										
	1.024 x 768										
Savage4	640 x 480										
	800 x 600										
	1.024 x 768										
Voodoo2 Diamond Monster 3D II	640 x 480										
	800 x 600										
	1.024 x 768										
Voodoo Banshee Diamond Monster Fusion	640 x 480										
	800 x 600										
	1.024 x 768										
Voodoo3 3dfx Voodoo3 3000 AGP	640 x 480										
	800 x 600										
	1.024 x 768										
GeForce	640 x 480										
	800 x 600										
	1024 x 768										

WAS IST WAS? ■ Technisch unmöglich ■ Unzumutbar ■ Akzeptabel ■ Optimal

DIE MOTIVATIONSKURVE

Freud und Leid liegen bei *Grand Prix 3* dicht beieinander. Auf Dauer überwiegt jedoch die Freude am Fahren und an den unendlichen Möglichkeiten des Feintunings.



FEUER FREI Motorenplatzer sorgen nicht nur für neue Platzierungen, auch die Atmosphäre profitiert von solchen Ausfällen.

Peter Kusenberg...



... und Heinz-Harald Frentzen teilen sich nicht nur einen hintergründigen Humor, sondern auch denselben Pechvogel. Und bei Herrn Kusenberg geht ebenfalls mächtig die Post ab.

gewinnen, ist damit allerdings nicht größer als die in einem Ferrari. Außer, Sie aktivieren die Leistungsdaten der Fahrer von 1998, dann sind zumindest die anderen Piloten so stark oder schwach wie damals. Nutzen Sie die Optionen „Alle gleich“ oder „Zufällig“ und stellen Sie die Fahrerstärke auf 100%, merken Sie die unglaubliche Stärke der Computergegner. Trotzdem: Auf das Fahrverhalten hat das null Einfluss.

Das Innovations-Highlight des Programms ist das Wettersystem. Vor jedem Rennen informiert eine Wahrscheinlichkeitsverteilung, wann mit Regen zu rechnen ist – ob er aber auch tatsächlich eintritt, ist nicht garantiert. Wenn es denn einmal regnet, wird die Strecke zunächst schmierig und anschließend nass, um nach dem Ende des Unwetters langsam abzutrocknen. Das passiert sehr ungleichmäßig: Während



MEINUNG

Das kommt davon, wenn ein einzelner Programmierer alles an sich reißt. Die vielen Probleme und Fehler hätten nicht sein müssen!

Florian Stangl

Das kommt davon, wenn ein einzelner Programmierer alles an sich reißt und einfach nicht fertig wird. Geoff Crammond ist sicher eine Koryphäe auf seinem Gebiet, aber die vielen Kleinigkeiten, die uns bei *Grand Prix 3* genervt haben, hätte ein größeres Team von gleichberechtigten Designern wohl frühzeitig ausgemerzt. Die Probleme mit den Lenkrädern, der dumme Designfehler im Mehrspielermodus und das antiquierte Menüsystem dürfen bei vier Jahren Entwicklungszeit nicht passieren. Dass *Grand Prix 3* trotzdem begeistert, liegt natürlich am fast perfekten Fahrgefühl und den vielschichtigen Möglichkeiten, mit Auto und Strecken zu arbeiten und sich jedes Mal um ein paar Zehntel nach vorne zu kämpfen. In keinem anderen Spiel merkt der Fahrer so differenziert, wann der Bolide auszubrechen droht. Sogar mit der Tastatursteuerung läßt sich der Wagen meist noch abfangen. Die alten Saisondaten kann ich verschmerzen, die offensichtlichen Grafikfehler auch. Viel wichtiger ist, dass der Blickwinkel aus dem Cockpit nicht nur realistisch wirkt, sondern auch das richtige Einschätzen von Kurven und Gegnerposition ermöglicht. Trotzdem: Wer *Grand Prix 2* stundenlang gespielt hat, wird sich schnell fragen, was Herr Crammond eigentlich all die Jahre gemacht hat.



AUSRITT INS KIESBETT Besorgniserregende Geräuscheffekte, fliegende Kiesel und jede Menge verlorene Zeit sind nicht die einzigen Konsequenzen. Auch der Spoiler kann leiden.

ein Teil der Strecke bereits völlig trocken ist, können sich auf anderen Teilen noch tiefe Pfützen befinden. Auf solchen Flächen zu fahren, bedarf der Umgewöhnung. Die Bodenhaftung lässt deutlich nach, selbst weite Kurven werden zur Gefahr und auch plötzliche Ausweichmanöver enden schnell im Kiesbett. Das wirklich Verheerende am Regen ist aber die Tatsache, dass vorausfahrende Fahrzeuge das Wasser aufwirbeln und eine dichte Gischtwand hinter sich herziehen. Diese nahezu undurchsichtige Wolke wird von *Grand Prix 3* eindrucksvoll in Szene gesetzt und verhindert zuverlässig, dass man gefahrlos in die Nähe eines Konkurrenten kommt oder gar überholen kann.

Die Meisterschaftssaison ist das eigentliche Herzstück von *Grand Prix 3*. Hier wählt man zunächst sein Team aus, um direkt im Anschluss alle 16 Rennwochenenden der Saison 1998 nacheinander abzuarbeiten. Ein Karrieremodus, bei dem man bei-

Daniel Kreiss...



...fährt als Mika Salo, weil er genauso jung und unverbraucht ist. Gemeinsam haben die beiden ihre Probleme mit dem Setup ihrer Flitzer – Übung macht aber den Meister.

spielsweise das Team wechseln und mehrere Meisterschaften nacheinander fahren kann, ist nicht vorhanden. Während die Simulation fahrerisch all ihren Konkurrenten überlegen ist, ist sie dagegen in puncto Variantenreichtum reiner Durchschnitt.

Auch technisch kann *Grand Prix 3* nicht restlos überzeugen. Beispielsweise wurden sämtliche Geräusche unverändert aus der Vorgängerversion übernommen und das angebliche 3D-Soundsystem ermöglicht es nicht einmal, auf akustischem Weg überholende Gegner zu orten. Noch enttäuschender ist die Grafik. Zwar ist sie schnell oder detailliert (auf flotten Rechnern sogar beides), bei genauerem Hinsehen liegt aber einiges im Argen. So existiert nur ein einziges Fahrzeugmodell, das lediglich mit 22 verschiedenen Texturen überzogen wird. Der Effekt ist leider nicht sehr überzeugend, zumal es 1998 dank der mittlerweile verbotenen Seitenflügel große Designunterschiede zwischen den einzelnen



MEINUNG

Ich will den Eindruck haben, dass ich mich wirklich auf einer Formel-1-Piste befinde.

Harald Wagner

Jahrelang habe ich auf *Grand Prix 3* gewartet und in dieser Zeit die perfekte Simulation erwartet. Nun, die perfekte Simulation ist *Grand Prix 3* definitiv nicht geworden. An allen Ecken und Enden finden sich Designmängel, kleine und auch größere Programmfehler, unerfüllte Wünsche und spaßbremsende Mankos der Benutzeroberfläche. Aber egal, darauf kommt es ja nicht an. Letztendlich will ich fahren. Ich will den Eindruck haben, dass ich einen 600-PS-Boliden beherrschen kann, dass ich gegen harte Konkurrenz bestehe und vor allem, dass ich mich wirklich auf einer Formel-1-Piste befinde. Und all dies kann mir *Grand Prix 3* bieten: Ich verliere in jeder Runde eine Zehntelsekunde? Die Telemetrie wird mir verraten, wie ich schneller sein kann. Häkkinen versucht, mich von der Piste zu drängen? Den kaufe ich mir in der nächsten Runde! Ich will einen echten Geschwindigkeitsrausch? Nach ein paar Minuten *Grand Prix 3* rinnt mir garantiert der Schweiß von der Stirn, das Adrenalin kocht in den Adern und ich habe einfach Lust, zu Fahren, zu Kämpfen und zu Siegen! Was kann man von einer Formel-1-Simulation mehr verlangen?

Wagentypen gab. Zudem scheint die 3D-Engine für die Darstellung eine Mischung aus dreidimensionalen Polygonen und flachen Einzelbildern zu verwenden – anders lassen sich die unschönen Treppeneffekte an den Objekträndern, die Verzerrungen und die bis zu einem Meter über der Fahrbahn schwebenden Fahrzeuge nicht erklären. Etliche Programmteile scheinen aus *Grand Prix 2* zu stammen. Beispielsweise finden sich die gleichen Grafikfehler wieder, die Menüstruktur wurde nahezu unverändert übernommen und sogar das DOS-Relikt Joystick-Kalibrierung existiert nach wie vor. Letzteres ist in einem Windows-9x-Spiel völlig überflüssig und sorgt auch für massivste Probleme mit Lenkrädern, denen wir einen Extrakasten gewidmet haben.

Harald Wagner



AUF DER CD-ROM!

Schnuppern Sie echte Rennatmosphäre im Videobereich.



PAPPKAMERADEN Die Zuschauertribünen sind bis zum Bersten mit flachen Attrappen gefüllt. Echte Zuschauer sitzen vor dem Fernseher.

TESTURTEIL

IM VERGLEICH

Die Alternativen kurz vorgestellt.

- Racing Simulation 2** 11/98
Grafisch nicht mehr aktuell, dank der zahlreichen Spielmodi aber überlegen.
- Grand Prix 3** 9/00
Spielerisch und technisch nicht perfekt, dank des Fahrgefühls aber dennoch eine der besten Simulationen.
- F1 2000** 5/00
Technisch sehr solides Rennspiel, das etwas wenig Fahrgefühl vermittelt.
- F1 World Grand Prix** 7/00
Die peinliche Grafik raubt der Simulation jeglichen Realismus.
- Formel Eins 99** 2/00
Actionbetontes Rennspiel, das dem Simulationsfan nichts zu bieten hat.

GRAFIK

Schnell, aber weder schön noch fehlerfrei.

■ ■ ■ ■ ■

SOUND

Viel zu dünne Geräusche ohne 3D-Effekte.

■ ■ ■ ■ ■

STEUERUNG

Mit dem richtigen Lenkrad sehr gefühlvoll.

■ ■ ■ ■ ■

MEHRSPIELER

Der Autopilot raubt zu viel Spielspaß.

■ ■ ■ ■ ■

■ ■ ■ ■ ■

■ ■ ■ ■ ■

■ ■ ■ ■ ■

■ ■ ■ ■ ■

■ ■ ■ ■ ■

■ ■ ■ ■ ■

■ ■ ■ ■ ■

■ ■ ■ ■ ■

Grand Prix 3

BENÖTIGT

Pentium II 266
32 MB RAM
4xCD-ROM
HD: 80 MB

EMPFOHLEN

Pentium III 500
128 MB RAM
4xCD-ROM
HD: 360 MB

GRAFIK

✓ Software
✓ 3Dfx/Glide
✓ Direct 3D
✓ Open GL

SOUND

✗ EAX (SBLive!)
✗ Aureal 3D
✗ Dolby Surround

MEHRSPIELER

Maximale Anzahl an Spielern
Einzel-PC 1 Netzwerk 6 Internet 6
Anzahl der Spieler pro CD 1
CDs pro Packung 1

STEUERUNG

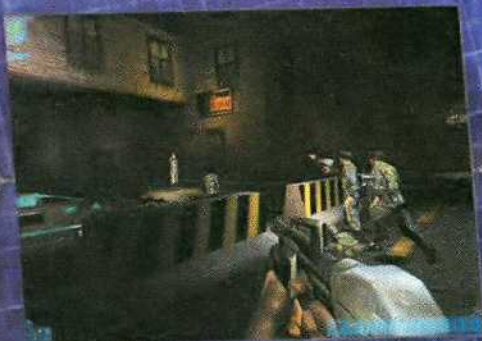
Force-Feedback ✓

86%
SPIELSPASS

E-DIARY - MON. 24.8.2032

PARIS - MEET DAVID RASTER - 14.30

MEIN NAME IST J.C. DENTON,
 ANTI-TERROR-AGENT DER UNATCO.
 MIR WIRD LANGSAM KLAR, WIE DIESER
 STAAT FUNKTIONIERT...
 KONTROLLE IST DER SCHLÜSSEL ZUM
 ERFOLG. FRÜHER STILLTE GOTT DAS
 BEDÜRFNIS DER MENSCHEN, KONTROLLIERT
 UND VERSTANDEN ZU WERDEN. NENNEN
 WIR DAHER GOTT UNSERE GROSSE
 "EGO-MASCHINE"...
 HEUTE SIND WIR IN DER LAGE, DIESES
 BEDÜRFNIS MIT HILFE VON DATEN UND
 ALGORITHMEN ZU BEFRIEDIGEN.
 INDIVIDUELLE FREIHEIT? EIN WITZ. ■



VOICE - HIGH
 CONTROL LOW



CODE OK

Eidos
Newsletter.
Jetzt unter
www.eidos.de
registrieren lassen und am
Gewinnspiel
teilnehmen!



DEUS EX



TRAUE NUR DIR SELBST



■ **SÜSSER DIE GLOCKEN NIE KLINGEN**
Im Glockenturm wird eine Brutstätte jener allgegenwärtigen Krabbeltiere ausgeräuchert.

Die Freakshow muss weitergehen

Entfesselte Monsterscharen lassen Maschinengewehr und Machete nicht kalt werden.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Third Law ■ ANBIETER Take 2 ■ PREIS Ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN August 2000 ■ USK Ab 16 Jahren

AUF EINEN BLICK

- LithTech-Technik, Version 1.5
- 4 Spielcharaktere
- 5 Schwierigkeitsgrade
- 16 Kapitel
- 27 Gegnertypen
- 64 Spielabschnitte
- 10.000 Hektoliter Blut

Den Namen Kiss verbinden die meisten Menschen mit Rockgitarrensolis, schwarzweiß geschminkten Gesichtern und dezimeterhohen Plateausohlen. Der erste Kiss-Auftritt in einem Computerspiel sorgt dafür, dass satanische Missgeburten, Megawummern und Blutfontänen das Repertoire der Assoziationen bereichern.

Hätten Sie doch nicht die Kiste zerschlagen! Über die Holztrümmer hinweg tratschen fünf, sechs, sieben, acht schwarze Krabbeltiere von der Größe ausgewachsener Schimpansen und greifen mit ihren autoantennenlangen Krallen nach dem Störenfried – und der sind Sie. Es bleibt keine Zeit, um sich von dem Schrecken zu erholen. Mit fünf, sechs, sieben, acht Hieben seiner Machete zerstückelt Ihr Alter Ego die Kreaturen. Er hätte seine Knarre einsetzen können, doch Munition ist

rar und nicht alle Gegner lassen sich mit der scharfen Klinge des Schwerkes besiegen. Beispielsweise schweben die Ballonkreaturen frei durch die Luft und begeben sich nur in Bodennähe, um ihren Widersachern giftige Ausdünstungen entgegenzuschleudern.

Diese Widersacher sind vier Herren, die mit ihren 70er-Jahre-Frisu-

ren stark an die Musiker besagter Hardrockcombo erinnern. Ihre Aufgabe ist es, so viele Monster wie möglich zu verhackstücken und sämtliche Teile einer Rüstung zusammenzusuchen, die dem Kiss-Bühnenoutfit gleichen wie ein Schlagzeugsolo dem anderen. Die Hintergrundgeschichte gibt vor, in welcher Reihenfolge die vier Despe-



LACH MAL WIEDER! Irre lachende Clowns mit Spinnenunterleib sind hartnäckige Gegner.



ZIELSCHEIBE Am Ballbuster prallen Schüsse ab; Sie erledigen ihn besser mit dem Beil.

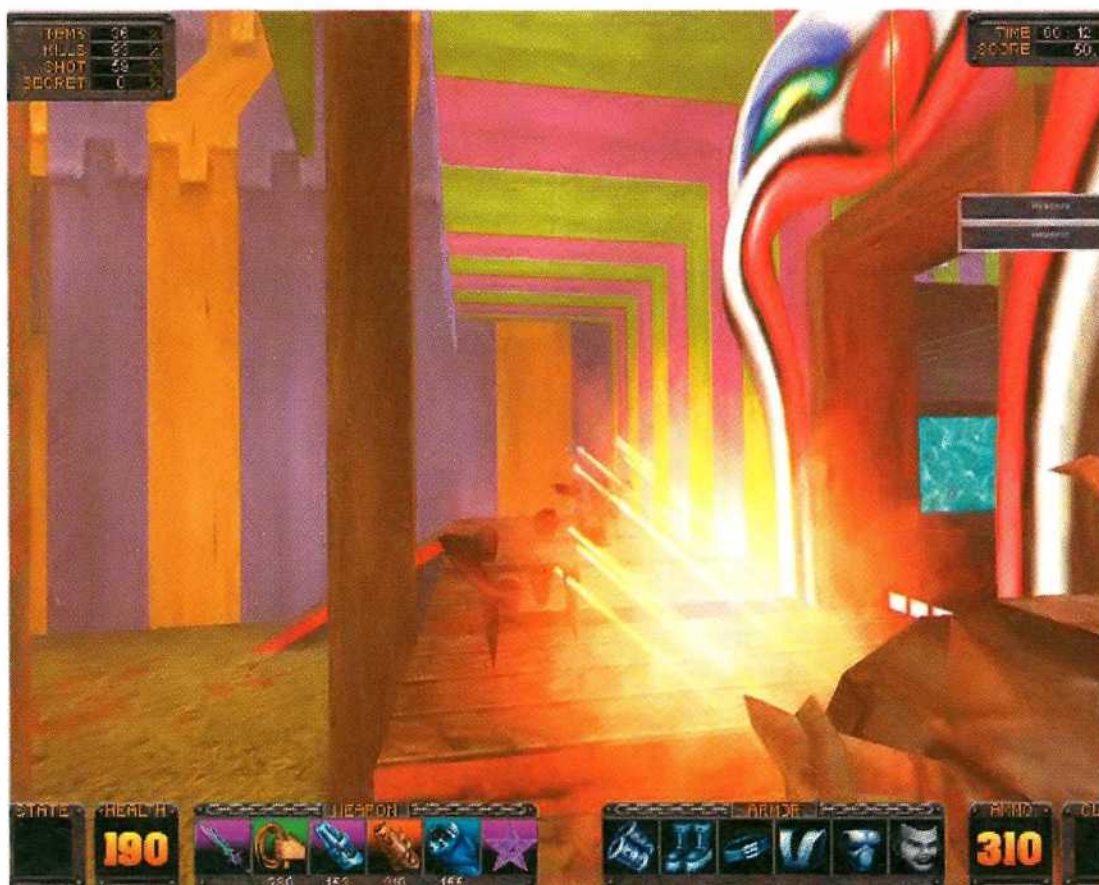


RUNDUMSCHLAG Äxte, Peitschen und Krallen sind im Nahkampf die besten Waffen.



SIEBEN AUF EINEN STREICH Die geöffneten Händen entfesseln einen heftigen Zauber.

rados durch die Welt des *Psycho Circus* gejagt werden; wenn Sie mögen, dürfen Sie selbst entscheiden, in die Haut welches Spielcharakters Sie als Erstes schlüpfen. Jeder der vier erlebt eine andere Geschichte, kämpft mit exklusiven Waffen und verfügt über individuelle Stärken. Steuern Sie als Erstes den Starbearer aus der Ich-Perspektive ins Abenteuer, dann schlagen Sie sich mit einer Machete durch - und dies im wahren Sinne des Wortes: Weder in *Daikatana* noch in *Half-Life* (dt.) zerhacken Sie derart große Gegnermassen. An einigen Stellen stehen Brutstätten, die so lange neue Unholde produzieren, bis Sie die Monstermaschinen zerstören.



ABEND DER GAUKLER Am Ende des ersten Kapitels durchstöbern Sie den Psycho-Zirkus - und handeln sich damit Unannehmlichkeiten ein: Krabbelviecher, wohin Sie auch schauen.



ZUCKERSÜSS In der Kathedrale begegnen Sie dieser grazilen Frömmlerin, die Ihnen explodierende Schleimtorten um die Ohren pfeffert. Ein Energiebalken zeigt an, wie es um die Gesundheit des jeweiligen Gegners bestellt ist.

Neben dem ständigen Gemetzel müssen Sie Hebel umlegen, um Türen und Tore zu öffnen. Einige Sprungübungen stehen genauso auf dem Programm wie kleine Rätsel. Deren Lösung ist meist so offenkundig, dass selbst solche Zeitgenossen kein Problem damit haben, die nicht klüger sind als die allgegenwärtigen Krabbelviecher, denen es häufig nicht zu peinlich ist, mit dem Kopf gegen die erstbeste Wand zu rennen.

Hilfreich ist ein kleines Kästchen am unteren Bildrand, in dem Symbolle Tipps geben, welche Handlung Sie



MEINUNG

Und jetzt alle: I was made for shooting you - das Spiel ist eingängig wie ein Kiss-Song.

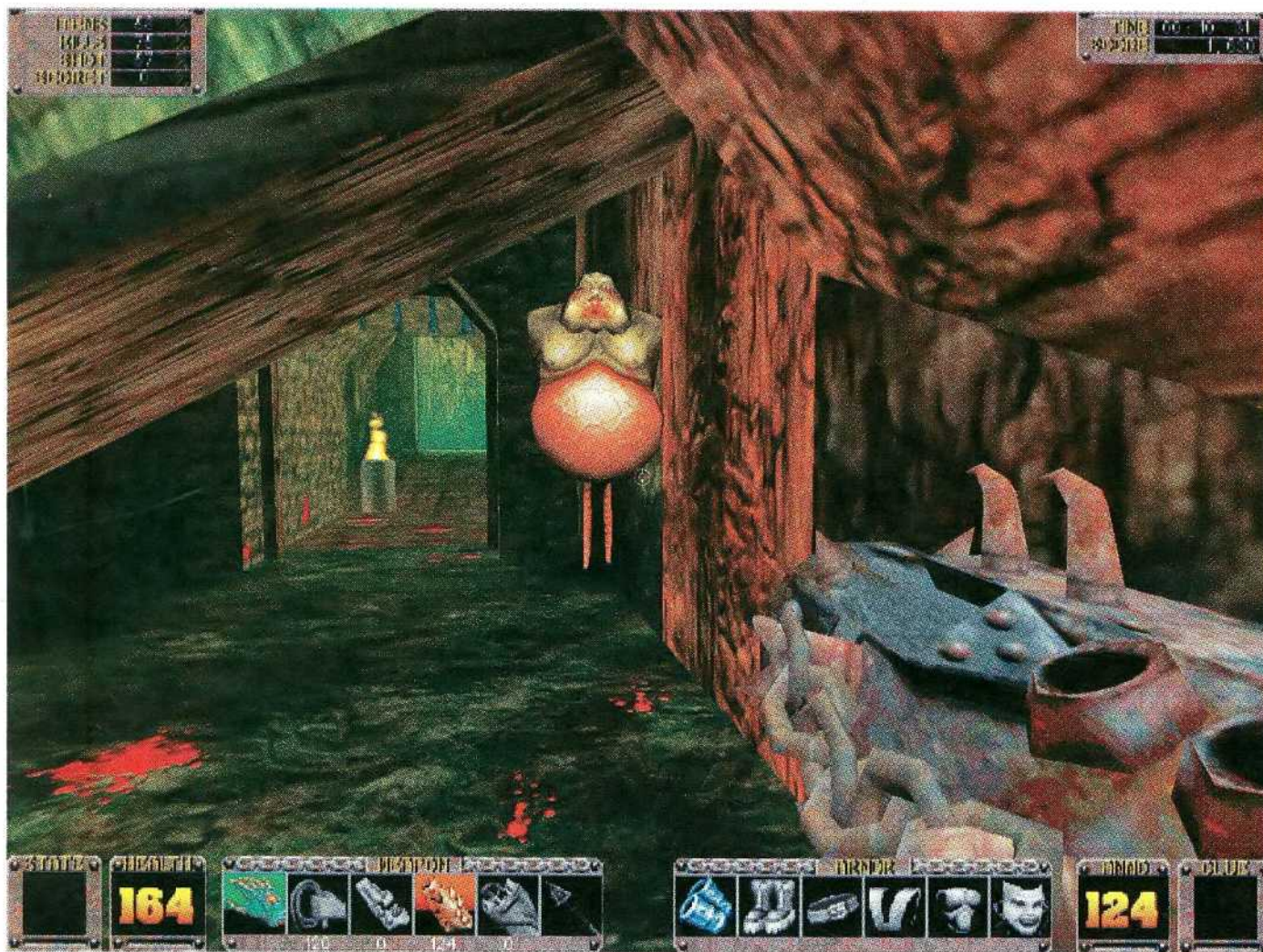
Florian Stangl

Wie in Diablo 2 färbt sich der Boden rot vom Blut der erschlagenen Gegnermassen, die unaufhörlich auf Sie einströmen.

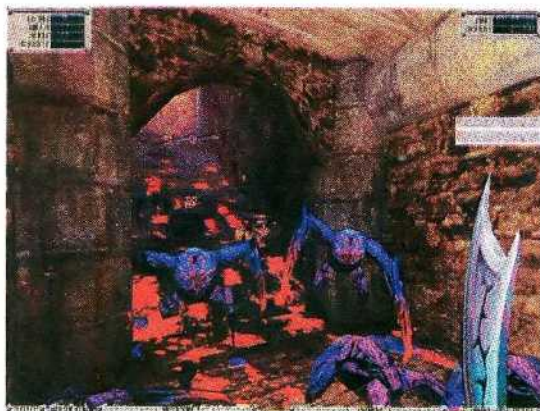
Gut, ich gebe zu, dass ich erblich vorbelastet bin. Als Kiss-Fan seit anno 79 verzeihe ich gerne die mäßige Abwechslung und vergnüge mich mit den abgefahrenen Charakteren und dem Versuch, in die Plateau-Fußtapfen meiner Schminke-Helden zu treten. Seit dem ersten, in Deutschland indizierten, *Doom* ist endlich mal wieder wüstes Ballern gegen Dutzende von ekligen Gegner gleichzeitig angesagt. Mit Action-Boliden wie *Half-Life* oder auch *Deus Ex* hat das natürlich nix zu tun, macht aber eine Zeit lang mächtig Spaß.



KÜNSTLERFREIHEIT Der Feuertämon radelt unermüdlich durch seinen Käfig. Die meisten Gegner sind nur wegen ihrer Vielzahl ein Problem.



AUFGEPLUSTERT Gut, dass es noch keine Geruchsunterstützung in PC-Spielen gibt: Die mit giftigem Gas gefüllten Leiber der durch die Luft schwebenden Ballonkreaturen explodieren, wenn sie verletzt werden.



TOD DEN KAMPFKÖTERN! Nach einer Machetenbehandlung sind die Tölen friedlich.

zum gegenwärtigen Zeitpunkt ausüben sollten. Laufen Sie etwa über einen Steg und das Symbol „Hebel“ leuchtet auf, dann können Sie Ihre Schrotkanone darauf verwetten, dass im Umkreis von einigen Metern ein Hebel darauf wartet, von Ihnen betätigt zu werden. Die eigene Lebens-

Das bunte Sammelsurium bizarrer Charaktere und die unheimlichen Spielwelten gehen eine fruchtbare Allianz aus Witz und Horror ein.

energie wird am Bildrand angezeigt, genau wie die verbleibende Energie eines Angreifers. Bei den Endgegnern werden Sie sehnsüchtig darauf warten, dass der Energiebalken endlich kleiner wird, denn diese zunächst unscheinbaren Kontrahenten machen Ihnen das Überleben schwer. Die Höllenwesen sind allesamt ähnlich dumm wie ihre Kollegen aus John Romeros *Daikatana*, Sie dürfen sich daher ruhig an einem der mittleren Schwierigkeitsgrade versuchen.

Das Design der Spielwelten ist übersichtlich und abwechslungsreich: Einmal klettern Sie durch eine Bibliothek, in der jedes einzelne Buch so groß ist wie ein dreigeschossiges Haus; ein andermal laufen Sie durch eine stillgelegte Achterbahn mit intaktem Höllenfeuer unterhalb der Schienen. Für

Mini-Testcenter

Installiert und läuft

- Besitzer langsamer Rechner sollten Details abschalten und eine niedrige Auflösung wählen.
- Weder OpenGL noch Glide werden unterstützt.

SO LÄUFT DAS SPIEL AUF IHREM PC
(Getestet mit Auflösung 800x600 und 64 MB RAM)

	Pentium 200 MMX	K6-2 400	Celeron 400	Pentium III-500
Software	■	■	■	■
G 400	■	■	■	■
Voodoo 2	■	■	■	■
Voodoo 3	■	■	■	■
Riva TNT	■	■	■	■
Riva TNT 2	■	■	■	■
GeForce	■	■	■	■

WAS IST WAS? ■ Technisch unmöglich ■ Unzumutbar ■ Akzeptabel ■ Optimal

Kommentar

Das Spiel verteilt die Rechenaufgaben gleichmäßig auf Hauptprozessor und Grafikchip. Die Testversion unterstützte keinen Softwaremodus.

Die Schmerzgrenze

Pentium II 266	Durch die LithTech-Engine ist <i>Kiss: Psycho Circus</i> bereits auf einem 266-MHz-System spielbar, mit 400 MHz und einer Voodoo3-Karte wird's flüssig.
64 MB RAM	
3D-Grafikkarte	

den Aufbau solch fantasiereicher und bunter Welten wurde die LithTech-Technik verwendet, die in einer früheren Version bereits in *Shogo* zum Einsatz kam. Zu hören gibt's unheimliche Geräusche wie herumtapende Krabbeltiere oder hämisch lachende Dämonen sowie rockige Musik, zum Teil von Kiss selbst eingespielt. Der Mehrspielermodus bietet mehrere Death-Match-Varianten, die auf den einfallsreich gestalteten Karten für gute Laune sorgen.

Peter Kusenberg

AUF DER CD-ROM!

Erleben Sie selbst das Höllenspektakel in der Spieldemo!



MEINUNG

Schlagen, schießen, schreddern: Geistlos, aber sehr lustig.

Peter Kusenberg

Eine originelle Spielhandlung und viele kurzweilige Rätsel machten *Half-Life* vor knapp zwei Jahren zur Sensation. *Kiss: Psycho Circus* verzichtet auf Überraschungen dieser Art und konzentriert sich auf blutige Action: Wie bei *Diablo 2* wurde ich süchtig nach stumpfer Metzelei unendlich vieler Kreaturen, die zumeist als bunte Schießbudenfiguren gestaltet sind: Über die Tanzschritte der fetten Dame im Blutkleid und die zunächst putzigen Endgegner habe ich laut lachen müssen. Nachdem ich einige Stunden lang Spinnenclowns tranchiert und Horden von Krabbeltieren mit Bomben beworfen hatte, wurde mir das deftige Blutvergießen zu eintönig und ich wünschte mir mehr Abwechslung; der vierte Durchgang unterscheidet sich nicht vom ersten. Wer keinen Hard Rock mag: Die Musik lässt sich ausschalten.

TESTURTEIL

IM VERGLEICH
Die Alternativen kurz vorgestellt.

■ **Unreal Tournament** 9/99
Der Turnier-Shooter ist noch immer das beliebteste Netzwerk-Spiel.

■ **The Wheel of Time** 1/00
Packende Story, Unreal-Technik und Überraschungen garantieren Spielspaß.

■ **Half-Life: Op. Force** 1/00
Das Add-On erreicht locker die Qualität des Shooters des Jahres 1998.

■ **Kiss: Psycho Circus** 9/00
Unendliche Monsterscharen und witzige Einfälle machen die Metzelorgie zum kurzweiligen Vergnügen.

■ **Daikatana** 7/00
Der lang erwartete Skandalshooter enttäuscht wegen Unreife und Mängeln.

GRAFIK Gut
Sieht gut aus, lässt Brillanz vermissen.

SOUND Befriedigend
Hardrock und Geknuser im Gebäck: Unheimlich.

STEUERUNG Sehr gut
Leichte Bedienung, komplett konfigurierbar.

MEHRSPIELER Gut
Lustiges Gemetzel im Netzwerk.

74% SPIELSPASS

Kiss: Psycho Circus

BENÖTIGT EMPFOHLEN

Pentium II 266	Pentium Celeron 450
64 MB RAM	128 MB RAM
8xCD-ROM	16xCD-ROM
HD: 20 MB	HD: 550 MB

GRAFIK **SOUND**

✗ Software	✓ EAX (SBLive!)
✗ 3Dfx/Glide	✓ Aureal 3D
✓ Direct 3D	✗ Dolby Surround
✗ Open GL	

MEHRSPIELER

Maximale Anzahl an Spielern

Einzel-PC	Netzwerk	Internet
1	16	16

Anzahl der Spieler pro CD 1
CDs pro Packung 1

STEUERUNG

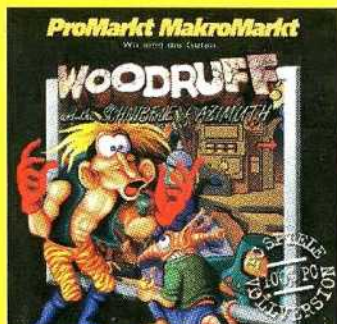
Force-Feedback ✗

Setzen Sie was auf's Spiel.

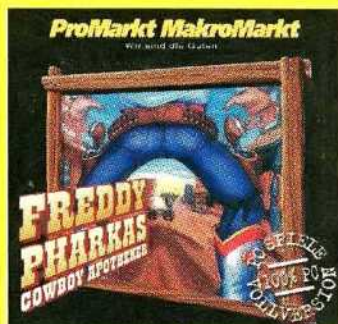
Fünf Mark reichen schon.



Larry 6
PC-Abenteuer Spiel
Art.-Nr. 28604



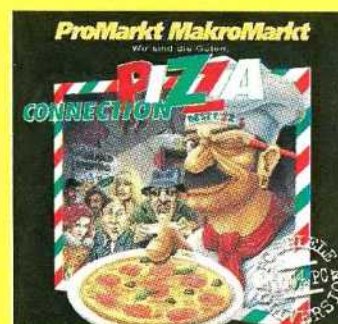
Woodruff
PC-Abenteuer Spiel
Art.-Nr. 28606



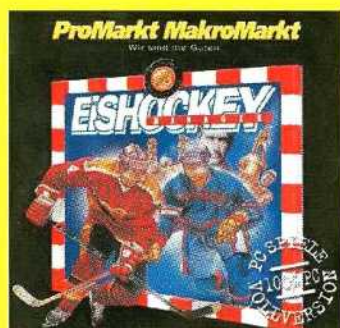
Freddy Pharkas
PC-Abenteuer Spiel
Art.-Nr. 28607



Bundesliga Manager Pro
PC-Wirtschaftssimulation
Art.-Nr. 28608



Pizza Connection
PC-Wirtschaftssimulation
Art.-Nr. 28609



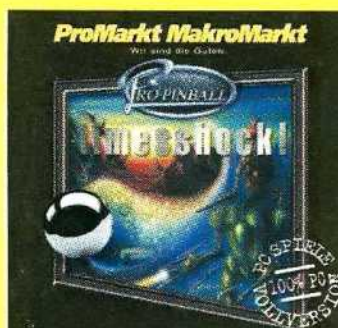
Eishockey Manager
PC-Wirtschaftssimulation
Art.-Nr. 28610



Christopher Kolumbus
PC-Strategie Spiel
Art.-Nr. 28611

4,99

je Spiel



Pro Pinball Timeshock
PC-Pinballsimulation
Art.-Nr. 28612



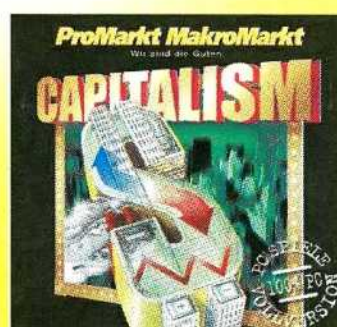
Flying Corps
PC-Flugsimulation
Art.-Nr. 28613



Der Reeder
PC-Wirtschaftssimulation
Art.-Nr. 28614



F1 Manager
PC-Managersimulation
Art.-Nr. 28615



Capitalism
PC-Wirtschaftssimulation
Art.-Nr. 28616

Spiele-Hotline
0190/824 662
DM 3,63/Min.
7 Tage
8.00 - 24.00 Uhr
Tipps · Cheats · Komplettlösungen

HIER SIND DIE GUTEN:

ProMärkte:

03044 Cottbus	10719 Berlin-Charlottenburg	17036 Neubrandenburg	67549 Worms	90429 Nürnberg-Muggenhof	22525 Hamburg-Stellingen
04329 Leipzig	12055 Berlin-Neukölln	17489 Greifswald	68161 Mannheim-City	90482 Nürnberg-Mögelsdorf	22869 Schenefeld
04463 Großpösna	12277 Berlin-Marienfelde	28207 Bremen-Hastedt	68163 Mannheim-Neuostheim	92637 Weiden	24768 Rendsburg
04509 Wiedemar	12351 Berlin-Gropiusstadt	28259 Bremen-Huchting	68519 Viernheim	93051 Regensburg	26789 Leer
06128 Halle	12619 Berlin-Hellersdorf	28277 Bremen-Kattenturm	68789 St.-Leon-Rot	94032 Passau	30519 Hannover-Döhren
06217 Merseburg	13187 Berlin-Pankow	38820 Halberstadt	69115 Heidelberg-City	94469 Deggendorf	42651 Solingen NEU!
99734 Nordhausen	13357 Berlin-Wedding	38300 Wolfenbüttel	69123 Heidelberg-Pfaffengrund	95326 Kulmbach	40878 Ratingen
06449 Aschersleben	13405 Berlin-Reinickendorf	38855 Wernigerode	70173 Stuttgart	95615 Marktredwitz	42853 Remscheid
06766 Bobbau/Wolfen	13597 Berlin-Spandau	39104 Magdeburg	74076 Heilbronn		44623 Heme NEU!
06842 Dessau-Mildensee	14473 Potsdam	39326 Hermsdorf	76185 Karlsruhe		46395 Bocholt
06886 Wittenberg	14624 Dallgow	39576 Stendal	78054 VS-Schwenningen NEU!		49074 Osnabrück
10365 Berlin-Lichtenberg	14778 Wust/Brandenburg	67059 Ludwigshafen-City	79194 Gundelfingen	MakroMärkte:	67433 Neustadt an der Weinstraße
10365 Berlin-Lichtenberg	15230 Frankfurt/Oder	67065 Ludwigshafen-Rheingönheim	82166 Gräfenberg	09111 Chemnitz NEU!	
	16225 Eberswalde	67346 Speyer	94315 Straubing	09247 Röhrsdorf	
	16356 Elche		84030 Landshut	09456 Annaberg-Buchholz	
				01589 Riesa	

www.promarkt.de
KLICK MICH:
www.makromarkt.de

ProMarkt MakroMarkt

Wir sind die Guten.

Jubelchöre oder Höllenqualen?

Vier Wochen nach dem D-Day: Wie gut ist das wichtigste Rollenspiel des Jahres wirklich?

FAKTEN

■ ENTWICKLER Blizzard ■ ANBIETER Havas Interactive ■ PREIS ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ab 16 Jahren

AUF EINEN BLICK

- Drei CD-ROMs
- Vier Kapitel
- Schon 200.000 verkaufte Exemplare
- Bisher zwei Patches
- Bis zu acht Mitspieler im Battle.net

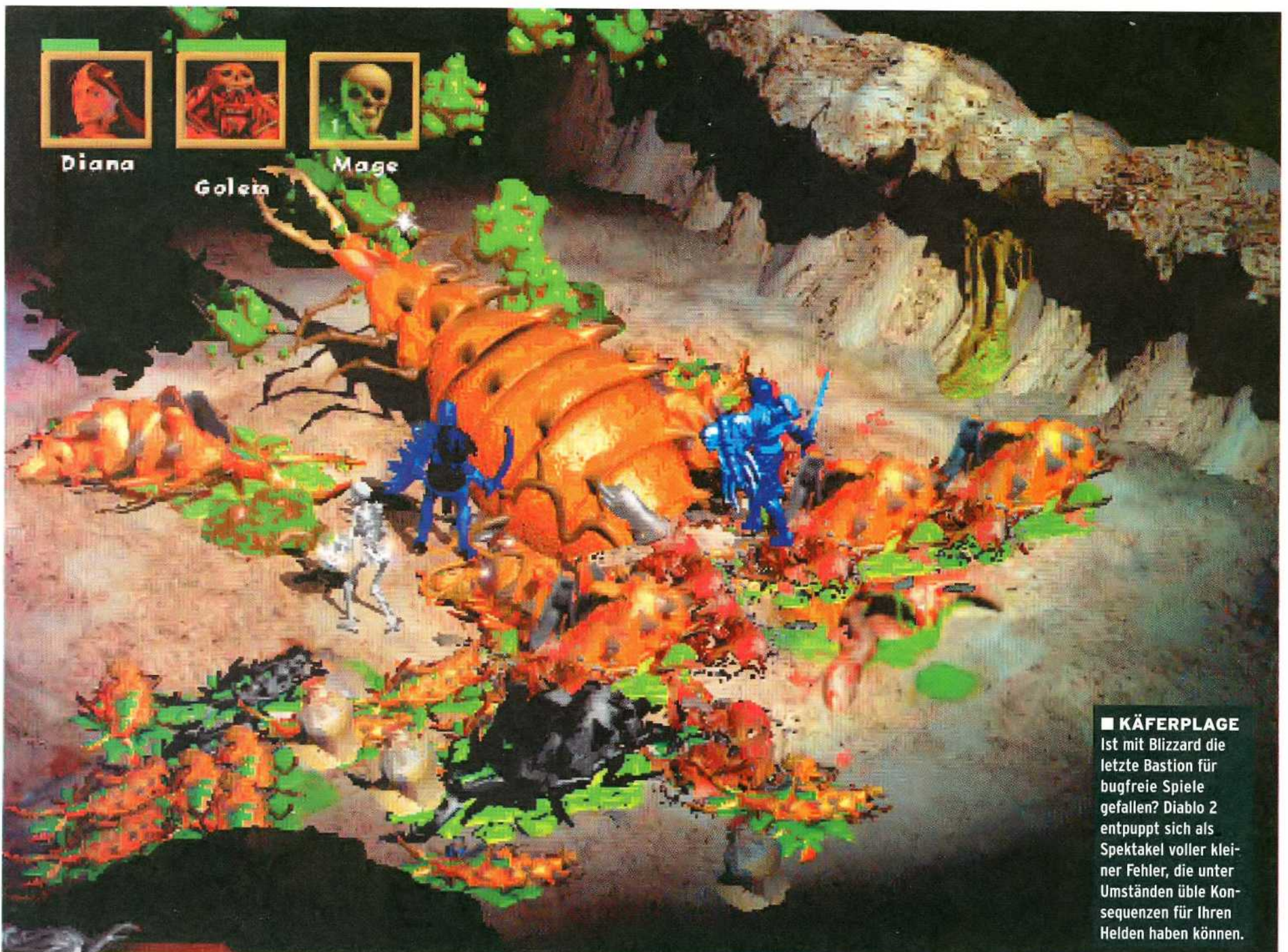
Versprochen ist versprochen: Nachdem unser ausführlicher **Diablo 2-Test** im letzten Monat ohne unser beliebtes Testcenter auskommen musste, liefern wir Ihnen dieses nun nach – verbunden mit ersten Eindrücken, Erfahrungen und Erlebnissen aus dem Battle.net.



Die Welt ist im Diablo-Fieber. Nicht nur in der hiesigen Redaktion trifft man momentan immer öfter auf Zeitgenossen, denen der Schlafmangel deutlich anzusehen ist und die selbstverloren Dinge vor sich hinmurmeln wie „Mein Level-15-Paladin hat endlich seine Rüstung des Lichts komplett.“, „Hat jemand eine gute magische Schärpe mit +5 Mana für mich“ oder „Dieser *&%\$ Horadrimwürfel hat alle meine wertvollen Ringe in einen blöden Regenerationstrank ver-



SCHÖN BUNT HIER! Im letzten Akt brennt die Luft. Um hier zu überleben, sollte Ihre Mehrspielergruppe eine Zauberin enthalten – sonst wird es bald zappenduster.



■ KÄFERPLAGE

Ist mit Blizzard die letzte Bastion für bugfreie Spiele gefallen? Diablo 2 entpuppt sich als Spektakel voller kleiner Fehler, die unter Umständen üble Konsequenzen für Ihren Helden haben können.

wandelt!“. Schon zwei Tage nach Veröffentlichung wurden von dem Mega-Rollenspiel über 100.000 Exemplare allein in Deutschland verkauft. Gold-Status nach nur wenigen Tagen – andere Spiele brauchen hierfür Monate oder Jahre. Gleichzeitig schießen Fanseiten haufenweise aus dem Boden, sämtliche Online-Foren sind voll von Ratschlägen, Fragen und Erfahrungsberichten der Fans. Schon am ersten Verkaufstag tummelten sich Tausende Teufels-austreiber im Blizzard-eigenen Battle.net – und erlebten prompt eine böse Überraschung.

„Server nicht aktiv“. Diese Meldung sorgte in den nächsten Tagen für Frust bei all denjenigen, die die Hatz auf Andariel, Baal, Mephisto und all die anderen Teufelsdiener aus der *Diablo*-Welt auch im Mehrspielermodus ausprobieren wollten. Während sich auf den amerikanischen Servern schon Zauberinnen, Barbaren und Paladine tummelten, war der Service für die europäischen Spieler schlichtweg überfordert. Die lapidare Entschuldigung für den mehrtägigen Totalausfall: Man habe mit dem Ansturm von Fans einfach nicht gerechnet. Eine Begründung, die angesichts der Tatsache, dass *Diablo 2* nicht nur in der PC-Games-Leserschaft seit Ewigkeiten auf dem ersten Platz der am dringlichsten erwarteten Spiele rangierte, kaum nachzuvollziehen ist. Auch in den folgenden Wochen war das Battle.net noch merklich von Kinderkrankheiten geplagt. Obwohl der Online-Service irgendwann mehr oder minder flüssig funktionierte, gehören auch heute noch apokalyptisch anmutende Meldungen wie „Die



IN DIE WÜSTE GESCHICKT Die meisten Gegner sind auch im Alleingang zu besiegen.



GRUFTBESICHTIGUNG In den Gräbern braucht unsere Zauberin Unterstützung.

Welt wird in fünf Minuten heruntergefahren“ zum Tagesgeschäft.

Wer es trotzdem schaffte, sich endlich in die große Onlinewelt einzuloggen, hatte erneut Grund zur Verwunderung: Noch vor dem Eintritt ins Getümmel wurde erst einmal ein Patch heruntergeladen,

der zahlreiche Änderungen und Verbesserungen im Spiel vornahm. Die böse Vorahnung bewahrheitete sich schon kurze Zeit später: Insbesondere im Einzelspielermodus verfügt *Diablo 2* über einige Fehler im Programm, die Ihrem Helden jederzeit das Leben kosten können. Für be-

Achtung, Lebensgefahr!

Es muss nicht unbedingt Andariel sein: Auch vereinzelte Bugs und die Auswirkungen des merkwürdigen Speichersystems machen Ihrem hoffnungsvollen Helden unter Umständen den Garaus.

Der zweite Akt ist fast geschafft und unser Level-23-Barbar plättet problemlos alle Gegner. Gerade haben wir den Quest beendet und das Portal, das uns zum Endgegner des Akts bringen soll, hat sich geöffnet. Bevor wir eintreten, säubern wir aber noch die restliche Karte und speichern ab. Nach dem Laden gibt es ein böses Erwachen: Das Portal ist spurlos verschwunden und lässt sich leider auch nicht mehr öffnen; weiterspielen ist damit unmöglich. Dumm gelaufen und 25 Stunden für die Katz gespielt. Nur ein Beispiel dafür, wie schwer wiegend die Bugs in *Diablo 2* teilweise sind bzw. waren, denn der oben genannte wurde mit dem Patch 1.02 mittlerweile beseitigt. Dennoch kein Einzelfall, denn schon allein das neue Speichersystem führt zu Problemen, die den Spielspaß nachhaltig vermiesen:



AUSRÜSTUNG WEG Stirbt man zweimal hintereinander, ohne vorher die Ausrüstung seiner Leiche aufzunehmen, verschwinden im Handumdrehen alle wertvollen Gegenstände, die Sie vorher mühsam gesammelt haben und die Ihr Charakter beim ersten Tod bei sich hatte. Da kann man praktisch auch noch einmal anfangen, da...



UNSTERBLICHE ENDGEGNER Ist die massive Monster-Wiedergeburt nach der Wiederaufnahme eines Spiels noch zu verschmerzen, nervt es gewaltig, dass Ihnen auch die Endgegner diverser Quests plötzlich – und in bester Gesundheit – wieder zu Leibe rücken.



INVENTAR ZU KLEIN Die Schatzkiste so winzig ist, dass sich dort keinesfalls eine „Ersatzausrüstung“ lagern lässt, mit deren Hilfe man wenigstens ungefährdet sein ursprüngliches Original-Zubehör retten kann. Schon allein durch die Edelsteine und Questgegenstände ist die Minitruhe bis zum Überlaufen gefüllt.



MULTIPLAYER-FLOP Problemfall Battle.net: Die Meldung, dass der europäische Server „momentan“ nicht aktiv sei, kommt auch Wochen nach der Veröffentlichung des Spiels ständig vor. Ärgerlich und unnötig: So werden besonders Einsteiger schnell eher frustriert als motiviert!

Daher fordern wir im Namen aller Diablo-2-Spieler:

- eine größere Schatzkiste, in der wenigstens eine komplette Notausrüstung Platz findet.
- stapelbare Heil- und Manatränke, damit das eigene Inventar nicht permanent überfüllt ist.
- Endgegner müssen nur einmal besiegt werden; einmal erforschte Gebiete bleiben monsterfrei.
- Überarbeitung der Speicherfunktion, so dass – wie im ersten Teil – wieder Quicksave möglich ist.

Testcenter

Diablo 2

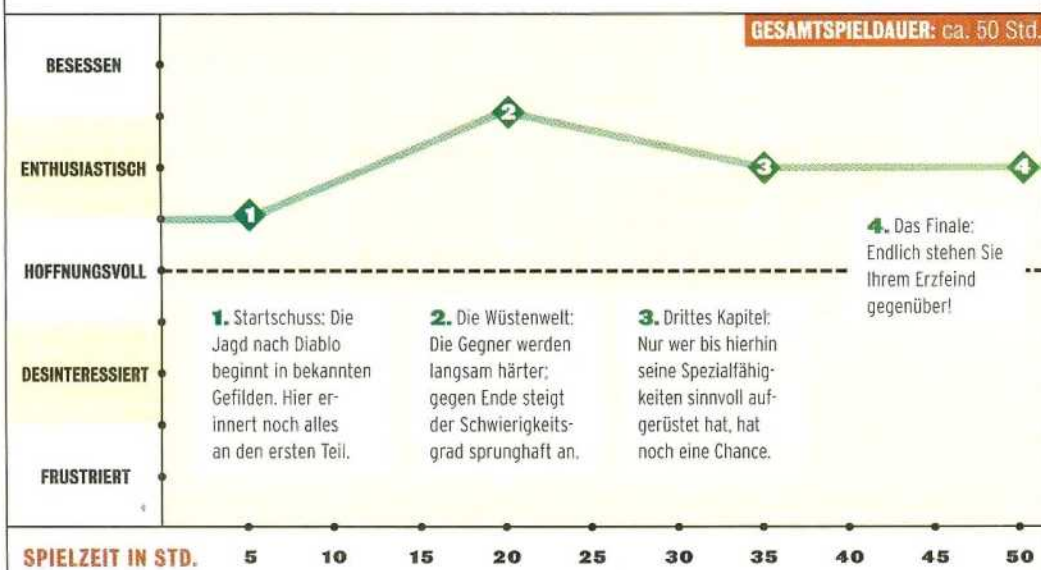
SO LÄUFT DAS SPIEL AUF IHREM PC

	PROZESSOR	Pentium 200 MMX		Pentium II 300		K6-2 400		Celeron 400		Pentium III 500	
		32	64	64	128	64	128	64	128	64	128
Software	640 x 480	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	800 x 600	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.024 x 768	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
G400 Matrox Millennium G400	640 x 480	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	800 x 600	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.024 x 768	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Rage128 ATI Rage Fury	640 x 480	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	800 x 600	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.024 x 768	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
RIVA TNT Creative Graphics Blaster TNT	640 x 480	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	800 x 600	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.024 x 768	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
TNT2 Ultra Creative Graphics Blaster TNT2 Ultra	640 x 480	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	800 x 600	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.024 x 768	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Savage4	640 x 480	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	800 x 600	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.024 x 768	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Voodoo2 Diamond Monster 3D II	640 x 480	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	800 x 600	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.024 x 768	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Voodoo Banshee Diamond Monster Fusion	640 x 480	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	800 x 600	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.024 x 768	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Voodoo3 3dfx Voodoo3 3000 AGP	640 x 480	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	800 x 600	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.024 x 768	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
GeForce	640 x 480	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	800 x 600	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.024 x 768	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

WAS IST WAS? ■ Technisch unmöglich ■ Unzumutbar ■ Akzeptabel ■ Optimal

DIE MOTIVATIONSKURVE

Trotz kleinerer Fehler und Unzulänglichkeiten: *Diablo 2* bietet verdammt viel Spiel fürs Geld. An die 50 Stunden dürften Sie alleine mit einem Charakter beschäftigt sein.



RING OF FIRE Feuerzauber sind die besten Waffen der Zaubererin. Mit ihnen lassen sich die meisten Monster relativ schnell besiegen.



LEICHENFLEDDEREI Nach Ihrem Tod machen Sie sich bei einem neuen Spielstart erst einmal auf die Suche nach Ihrem eigenen Leichnam.

Nervig: Bei jedem Neustart müssen Sie sich durch dieselben Horden ewig neu auf-ersterender Monster kämpfen.

sonders großen Ärger sorgt das eigenwillige Speichersystem: Da sich der Computer beim Beenden einer Partie zwar die Eigenschaften und Erfahrungspunkte Ihres Charakters sowie die Anzahl bereits gelöster Quests merkt, nicht aber alle Einzelheiten bereits angefangener Aufträge, müssen Sie sich bei jedem Neustart wieder und wieder durch die schon bekannten Monsterhorden kämpfen. Wer zweimal hintereinander an derselben Stelle das Zeitliche segnet, verliert einen Großteil seines Inventars, inklusive wertvoller Rüstungsgegenstände. Und wer zu einem ungünstigen Zeitpunkt abspeichert, um eine Pause einzulegen, kann unter Umständen wieder komplett von vorn anfangen, weil plötzlich wichtige Gegenstände fehlen, die zur Lösung eines Quests zwingend erforderlich sind. Mehr zu den Bugs, die nicht nur den Spielspaß trüben, sondern Ihren mühsam hochgezuchteten Helden sogar massiv gefährden, lesen Sie im Kasten auf Seite 99.

Noch mal Thema Battle.net: Vor der Veröffentlichung hatte Blizzard versprochen, zahlreiche Sicherheitsvorkehrungen einzubauen, die den Einsatz unlauterer Spielmethoden



EIN HILFREICHER BEGLEITER Im Einzel- wie im Mehrspielermodus ist Deckard Cain eine unschätzbare Bereicherung. Nach seiner Befreiung identifiziert er kostenlos magische Gegenstände, deren Bedeutung sonst unklar bleiben würde.

Mehr Sicherheit im Battle.net: Schummelnde Mitspieler haben durch das neue Serversystem kaum noch eine Chance.

und Schummeleien beinahe unmöglich machen. Dieses Vorhaben ist weitgehend gelungen – jedenfalls, solange Sie sich im geschlossenen Battle.net aufhalten. Hier haben nur reine Online-Charaktere Zutritt; künstlich im Einzelspielermodus hochgezüchtete Level-99-Paladine müssen sich in der offenen Variante der Multiplayer-Welt austoben. Anfänger brauchen also keine Angst zu haben, schon kurz nach ihrer Ankunft von stärkeren Spielverderbern niedergeknüppelt zu werden. Wer sich mit bis zu acht Mitstreitern ins geschlossene Battle.net begibt, bewegt sich weitgehend auf sicherem Terrain – solange er sich nicht allein auf die Möglichkeit beschränkt, sein Spiel mit einem Passwort zu schützen. Im Test erwies sich dies als weitgehend unzu-

verlässig: Bei Partien, die lediglich mit einem solchen Passwort für andere Teilnehmer unzugänglich gemacht werden sollten, geriet aus unerfindlichen Gründen trotzdem immer wieder einmal ein vereinzelter Unbeteiligter in die Welt. Anfänger sollten daher im Eingangsmenü zusätzlich noch die maximale Teilnehmerzahl festlegen und in der Spielbeschreibung angeben, ob andere Helden zugelassen werden sollen oder nicht. Wer mit fremden Mitstreitern auf die Jagd gehen will, kann zusätzlich noch bestimmen, wie groß der Levelunterschied zwischen den einzelnen Charakteren sein darf. So verhindern Sie, dass sich ein völlig unpassender Totenbeschwörer auf Stufe 56 einer Gruppe von blutigen Anfängern anschließt und somit den ausbalancier-



Diablo 2 bleibt ein hochgradig geniales Suchtspiel – die Bugs sind trotzdem ärgerlich.

MEINUNG

Andreas Sauerteig

Nun wollen wir mal nicht allzu negativ werden. Sicherlich ist es hochgradig ärgerlich, dass eine gestandene Spieleschmiede wie Blizzard, die bislang eigentlich immer für fehlerfreie, perfekt designte Epen wie *StarCraft* oder *WarCraft* bekannt war, in *Diablo 2* nun nicht nur einen, sondern gleich mehrere fatale Fehlerteufel eingebaut hat. Dennoch bleibt es das Suchtspiel des Jahres – immerhin existieren mittlerweile zwei umfangreiche Patches, die kleinere Patzer im Spielverlauf verschwinden lassen. Der größte Patzer ist allerdings noch drin: Das elendige Speichersystem, das Sie bei jedem Ableben um mehr Wertgegenstände erleichtert und die eigentlich ja sehr unterhaltsame Monsterjagd an vielen Stellen unnötig in die Länge zieht. Also, Blizzard: Ein neues Spielstand-System muss her! Wenn dann noch das Battle.net anstandslos und ohne Ruckler und Zuckler funktioniert, haben wir auch nichts mehr zu meckern.

ten Schwierigkeitsgrad ins Wanken bringt. Wenn Sie all dies berücksichtigen, kann Ihnen eigentlich nichts mehr passieren – vorausgesetzt, der Server spielt mit. Obwohl die eingangs erwähnten Fehlermeldungen mittlerweile deutlich weniger häufig auftreten, müssen Sie besonders ab den frühen Abendstunden vermehrt mit so genannten Lags (zeitlichen Verzögerungen im Spielverlauf) rechnen. Wenn sich besonders viele Teufelsaustreiber auf dem Server tummeln, ruckelt es schon mal dermaßen heftig, dass Ihr Charakter in der einen oder anderen Schlacht das Zeitliche segnet – nicht, weil Sie sich im Kampf zu dumm anstellen, sondern weil es im nächsten Moment mal wieder heißt: Server nicht aktiv.

Andreas Sauerland



ZAUBERWÜRFEL Im Horadrimwürfel lassen sich Edelsteine und Ringe veredeln. Das Ergebnis des Experiments fällt sehr unterschiedlich aus.

TESTURTEIL

IM VERGLEICH
Die Alternativen kurz vorgestellt.

Diablo 2 8/2000
Trotz Verspätung hat Blizzard es geschafft: *Diablo 2* ist die neue Referenz bei den Action-Rollenspielen.

Nox 3/2000
Die humorige Monsterjagd ist der beste der zahllosen *Diablo*-Klone.

Darkstone 10/99
Kitschig-schönes Fantasy-Epos in sehr schönen 3D-Dungeons.

Diablo 2/97
Das Original begründete seinerzeit ein ganz neues Spielgenre.

Satanica 4/2000
Dümmlicher Schmalspur-Grusel auf niedrigstem Niveau.

GRAFIK Gut
Nie zuvor sahen 640x480 Bildpunkte so gut aus.

SOUND Gut
Abwechslungsreiche und stimmungsvolle Musik.

STEUERUNG Sehr gut
Nach fünf Minuten hat man alles kapiert.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

MEHRSPIELER Sehr gut
Im Battle.net macht die Teufelsjagd doppelt Spaß.

Diablo 2

BENÖTIGT EMPFOHLEN

Pentium 233 128 MB RAM
32 MB RAM 16x CD-ROM
4x CD-ROM HD: 650 MB

Pentium III 500 128 MB RAM
16x CD-ROM HD: 1,5 GB

GRAFIK Gut
✓ Software
✓ 3Dfx/Glide
✓ Direct 3D
✗ Open GL

SOUND Gut
✓ EAX (SBLivel)
✓ Aureal 3D
✓ Dolby Surround

MEHRSPIELER Sehr gut
Maximale Anzahl an Spielern

Einzel-PC 1 Netzwerk 8 Internet 8

Anzahl der Spieler pro CD 1
CDs pro Packung 3

STEUERUNG Gut
Force-Feedback ✗

91%
SPIELSPASS

Die Schule der Klingonen

Im Starfleet-Academy-Nachfolger sollen Sie zum klingonischen Meisterkämpfer ausgebildet werden.

FAKTEN

■ ENTWICKLER 14 Degrees East ■ ANBIETER Interplay ■ PREIS Ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ab 12 Jahren

AUF EINEN BLICK

- Sechs CD ROMs
- 25 Missionen
- 52 Kampfschiffe
- 10 Waffensysteme
- Zwei Mehrspieler-Varianten

Eigentlich ist die Idee ja ganz reizvoll: In *Klingon Academy* können Sie die Seite der edlen Gutmenschen der Föderation endlich einmal verlassen und stattdessen eine Karriere bei den ungleich dämonischeren Klingonen anstreben. Schade nur, dass sich die Ausbildung zum interstellaren Superkämpfer schon nach kurzer Zeit als ungefähr so aufregend entpuppt wie eine durchschnittliche Folge aus dem Telekolleg.

Die Hintergrundgeschichte von *Klingon Academy* ist zeitlich kurz vor dem sechsten Star Trek-Kinofilm Das unentdeckte Land einzuordnen: Als hoffnungsvoller Nachwuchskadett absolvieren Sie eine Ausbildung zum klingonischen Weltraumkämpfer um in der Schlacht zwischen Ihrem Volk und der verhassten Föderation mitwirken zu können. In 25 stellenweise recht zeitintensiven Missionen

(in denen es keinerlei Möglichkeit gibt, den Spielstand zu speichern) düsen Sie in Ihrem Bird of Prey an verschiedene Einsatzorte und zerstören Schiffe, Sonden und Raumstationen der Gegner. Dummerweise beschränken sich die feindlichen Einheiten im Kampf oftmals auf einfallslose Kamikaze-Manöver, indem sie einfach in halsbrecherischem Tempo auf Sie zufliegen, um Ihr Schiff zu rammen – nicht unbedingt eine taktische Meisterleistung. Ein noch größeres Problem als die permanent aufblinkende Kollisionswarnung dürfte für die meisten Freizeit-Klingonen allerdings die Steuerung des eigenen Schiffs darstellen. Von der Zielerfassung über die Triebwerke bis hin zu den internen Sicherheitssystemen: An Bord Ihres Bird of Prey entspricht jeder mögliche Befehl einer festgelegten Zahlenkombination. Um Ihren Flieger zu beschleunigen, tippen Sie beispielsweise die Tastenfolge 2-4-2. Bei komplexeren Vorhaben können die Kombinationen auch durchaus fünfstellig werden; den Joystick brauchen Sie lediglich für grobe Lenkmanöver und zum Ausrichten und Feuern der Waffensysteme. Auch grafisch kann *Klingon Academy* nicht wirklich überzeugen: Statt farbenfroher Effekte und stimmungsvoller Weltraumnebel blicken Sie die meiste Zeit auf einen einfachen, kalten, klaren Sternenhimmel, in dem ein gelegentlicher einsamer Planet die einzige optische Abwechslung darstellt. Sehr gut gelungen sind dagegen die verschiedenen Schiffsmodelle – besonders die Einheiten der verhassten feindlichen Föderation bie-



VATERFIGUR In den Videos gibt Ihnen Imperator Chang die Missionsanweisungen.

ten einen beachtlich hohen Detailgrad, der zumindest hart gesottene Star-Trek-Fans über das in *Klingon Academy* gebotene spielerische Mittelmaß hinwegtrösten dürfte.

Andreas Sauerland



Langweilig oder authentisch? An *Klingon Academy* werden sich die Geister scheiden.

Andreas Sauerland



SCHROTTREIF Feindliche Raumschiffe lassen sich kunstvoll in ihre Einzelteile zerlegen: Hier gibt ein Treffer den Blick ins Innere frei.



TROSTLOS Nicht gerade effektiv: In den kargen Weiten des Weltalls tuckert ein einsames gegnerisches Raumschiff an Ihnen vorbei.

TESTURTEIL

IM VERGLEICH

Die Alternativen kurz vorgestellt.

- **Starlancer** 06/2000
Effektgeladenes Baller-Meisterwerk der Extraklasse von Microsoft.
- **Tachyon: The Fringe** 07/2000
Novalogics Weltraumsimulation setzt auf Inhalt statt überladener Grafik.
- **Freespace 2** 01/2000
Atemberaubende, brillant inszenierte Dogfights in ausladenden Universen.
- **Starfleet Academy** 10/97
Der Vorgänger zu *Klingon Academy* galt damals als bestes Star Trek-Spiel.
- **Klingon Academy** 09/2000
Ein umständliches Steuersystem und Durchschnittsgrafik verbannen *Klingon Academy* auf den letzten Platz.

GRAFIK

Ein karger Sternenhimmel dient als öde Kulisse.

SOUND

Synchronisation OK, Soundeffekte nervtötend.

STEUERUNG

Umständliche Steuerung durch Zahlenkombinationen.

MEHRSPIELER

Zwei Mehrspielermodi sorgen für Abwechslung.

69%
SPIELSPASS

Klingon Academy

BENÖTIGT

Pentium 233
64 MB RAM
4xCD-ROM
HD: 500 MB

EMPFOHLEN

Pentium III/500
128 MB RAM
16xCD-ROM
HD: 800 MB

GRAFIK

- ✗ Software
- ✗ 3Dfx/Glide
- ✓ Direct 3D
- ✗ Open GL

SOUND

- ✓ EAX (SBLive!)
- ✓ Aureal 3D
- ✗ Dolby Surround

MEHRSPIELER

Maximale Anzahl an Spielern
Einzel-PC 1 Netzwerk 6 Internet 8
Anzahl der Spieler pro CD 1
CDs pro Packung 6

STEUERUNG

Force-Feedback ✗

stressfrei!



www.gameit.com

Game it!

ENTERTAINMENT SOFTWARE AG



Immer schön cool bleiben

Icewind Dale fehlt es zwar an Komplexität, dafür bietet es aber taktische Gefechte in bester AD&D-Manier.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Black Isle Studios ■ ANBIETER Virgin Interactive ■ PREIS ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ab 12 Jahren

AUF EINEN BLICK

- 50 neue Monsterarten
- Zaubersprüche bis Level 7
- 2 CDs
- Sechsköpfige Heldentruppe
- 640x480 Bildpunkte Auflösung



■ KLEIN, ABER GEFÄHRLICH

Zwerge gelten in den Forgotten Realms als zähe Kämpfer. Auch in Icewind Dale hauen die axtschwingenden Vollbartträger wieder mächtig zu.

PKämpfe gehören seit jeher zu klassischen Rollenspielen, sind aber meist nur ein Stilmittel, um eine epische Hintergrundstory zu stricken. *Icewind Dale* versetzt Sie dagegen in eine Welt, in der das Recht des Stärkeren höchste Priorität hat. Zimmerliche Dialogfetschisten beißen schnell ins Eis.

Das Gameplay beschränkt sich in erster Linie darauf, anstürmende Monsterhorden mit Zauberei und Waffengewalt unschädlich zu machen. Dabei befehlen Sie eine sechsköpfige Heldenschar, die Sie am Anfang erstellen. Sie können die Abenteuer auch mit weniger Protagonisten angehen, was aber angesichts der zahlreichen Kämpfe nicht zu empfehlen ist. Zudem schließen sich Ihrer Party im Laufe des Spiels keine Nebencharaktere an. Die Generierung der Helden erfolgt gemäß der zweiten Ausgabe des AD&D-Regelwerkes, so dass Ihnen die gleichen Rassen und Klassen zur Verfügung stehen wie in *Baldur's Gate*. Sie können den Charakteren sogar eine eigene Hintergrundgeschichte verpassen, auch eigene Porträts und Sounds lassen sich importieren. Letztgenanntes ist nützlicher, als man denkt, da die Stimmen der eigenen Helden in der deutschen Version teilweise schlichtweg lächerlich sind. Zwar bleibt Ihnen peinliches Gesächsel wie in *Baldur's Gate* erspart, aber wenn männliche Krieger die Stimmlage von Mainzelmännchen haben oder nur animalische Grunzlaute von sich geben, ist das nicht mal mehr unfreiwillig komisch. Von den piepsigen Frauenstimmen ganz zu schweigen. Das stört das ansonsten sehr gute akustische Gesamtbild, in dem sich besonders der orchestrale Soundtrack, der stets passende Untermauerung bietet, ein dickes Sonderlob verdient. Ebenfalls lobenswert ist die Option, dass Charaktere beim Level-



UMZINGELT Obwohl er körperlich überlegen ist, hat dieser Geselle keine Chance.

Der Konversation mit anderen Figuren kommt relativ wenig Bedeutung zu. Statt Komplexität erwartet Sie ein erlesenes Aufgebot an Monstern.

aufstieg immer die maximale Lebenspunktzahl erhalten und diese nicht mehr – wie bei *Baldur's Gate* – per Würfel bestimmt wird. Angesichts der vielen Gefechte eine gute Idee, denn von Beginn an geht es zur Sache: Wo andere Genrevertreter erstmal weit ausholen, landen Sie im Eiswindtal sofort mitten im Geschehen. Dennoch gibt es natürlich auch in *Icewind Dale* eine Hintergrundgeschichte. Nachdem Sie im Prolog nur einige kleine Aufträge ausführt und sich ordentlich ausgerüstet haben, brechen Sie mit einer Expedition in die Stadt Kuldahar auf, um dort einer geheimnisvollen Bedrohung, die das Gebiet mit Monstern übersät und Menschen verschwinden lässt, auf den Grund zu gehen. Nach und nach finden Sie heraus, dass ein markanter Hauptbösewicht im Hintergrund die Fäden zieht. Der Spielverlauf ist linear, es gibt kaum kleinere Nebenaufträge. Der Konversation mit anderen Figuren kommt relativ wenig Bedeutung zu. Klar, dass dabei die Komplexität auf der Strecke bleibt, dafür wuchert der Titel mit einem erlesenen Aufgebot an Monstern. Viele davon sind nicht nur neu, sondern im Vergleich zu den Helden auch riesig, kreuzgefährlich und treten zu allem Übel meist in Rudeln auf. Mit takti-



GRILLPARTY Trolle brauchen eine „Spezialbehandlung“, da sie sich sonst nicht vollständig ausschalten lassen.



EFFEKTHASCHERE! Wenn sich mehrere magische Charaktere wie Zauberer und Kleriker beharken, wird es auf dem Bildschirm schön bunt.



ABSTAND HALTEN Einige Monster haben die unschöne Eigenschaft, beim Ableben zu explodieren. Sieht zwar gut aus, ist für Ihre Helden aber sehr unangenehm.

scher Vorgehensweise und dem bewährten Echtzeit-Kampfsystem, das sich jederzeit unterbrechen lässt – beispielsweise, um neue Befehle zu geben oder verletzte Charaktere zurückzuziehen – lassen sich aber alle Kämpfe bestehen. Überhaupt ist der Schwierigkeitsgrad sehr gut ausbalanciert. Auf Ihrer Suche erkunden Sie riesige Höhlensysteme oder Gebäudekomplexe, oft sogar mit mehreren Etagen. Dort warten jede Menge Schätze auf Sie, doch leider ist das Inventar auch in *Icewind Dale* zu klein, so dass Sie nur die wirklich wertvollen Gegenstände mitnehmen können. Anderenfalls müssen Sie ständig den mühevollen und langwierigen Marsch in die Stadt antreten, um die Sachen zu verkaufen. Das Interface und die gesamte Optik basieren auf Biowares Infinity-Engine, die die Schauplätze trotz der Auflösung von 640x480 Bildpunkten stimmungsvoll in Szene setzt, seien es nun schneebedeckte Gebirgspässe oder unterirdische Tempelanlagen.

Georg Valtin



Kampf, kein Krampf! Icewind Dale glänzt mit taktischen Gefechten am Fließband.

Georg Valtin

Anfangs war ich skeptisch, ob das kampf-lastige Konzept aufgeht, aber schon nach einigen Spielstunden fühlte ich mich im Eiswindtal pudelwohl. Ständig neue Monster, abwechslungsreiche Karten, jede Menge Spezialgegenstände und eine spannende Hintergrundgeschichte entpuppten sich als eine gelungene Mischung, die durchaus ein eigenständiges Spiel bildet. Trotzdem haben mir *Baldur's Gate* und *Planescape Torment* etwas besser gefallen, da die größere Komplexität für mehr Abwechslung sorgt. Denn trotz der höchst linearen Storyline hätten einige Nebenaufträge mehr nichts geschadet. Leider hat Interplay auch diesmal zum Teil wieder bei den Sprechern gespart, so dass einige der Stimmen zwar zunächst herzhaftes Gelächter auslösen, im Spiel aber nur noch nerven.

TESTURTEIL

IM VERGLEICH

Die Alternativen kurz vorgestellt.

Diablo 2	8/00
Trotz Bugs und des merkwürdigen Speichersystems die neue Nummer 1.	
Baldur's Gate	2/99
Begründete das Comeback der AD&D-Spiele; wir warten auf den Nachfolger.	
Planescape Torm.	2/00
Abgedreht und textlastig, aber sensationell komplex.	
Nox	3/00
Schicker Diablo-Klon, der selbst den Nachfolger in Sachen Optik schlägt.	
Icewind Dale	9/00
Ordentlicher AD&D-Klassiker, aber aufgrund der vielen Kämpfe sicher nicht jedermanns Sache.	

GRAFIK

Trotz angestaubter Engine ganz ordentlich.

Gut

5/5

SOUND

Musik genial, Stimmen sind teilweise lächerlich.

Gut

4/5

STEUERUNG

Einfach und bewährt, volle Kontrolle bei Kämpfen.

Gut

5/5

MEHRSPIELER

Vereint macht die Monsterhatz ebenso viel Spaß.

Gut

5/5

81% SPIELSPASS

Icewind Dale

BENÖTIGT EMPFOHLEN

Pentium 233	Pentium II 300
32 MB RAM	64 MB RAM
8xCD-ROM	12xCD-ROM
HD: 600 MB	HD: 1,3 GB

GRAFIK

✓ Software	✓ EAX (SBLive!)
✗ 3Dfx/Glide	✗ Aureal 3D
✗ Direct 3D	✗ Dolby Surround
✓ Open GL	

MEHRSPIELER

Maximale Anzahl an Spielern	
Einzel-PC 1	Netzwerk 6
Internet 6	
Anzahl der Spieler pro CD	1
CDs pro Packung	2

STEUERUNG

Force-Feedback ✗



www.gameit.com

SHOPS:

12053 Berlin
JE Games Neukölln
Jonasstr. 36 – 030/6222011

28195 Bremen
SOFTSALE
Bahnhofplatz 9 – 0421 / 1692978

30159 Hannover
SOFTSALE
Marktstr. 45 – 0511 / 322936

31134 Hildesheim
Softsale-Partner Ralf Höft Spiele
Bernwardstr. 7 – 05121 / 515519

31582 Nienburg
SOFTSALE
Schlossplatz 19 – 05021 / 910416

33602 Bielefeld
SOFTSALE
Kavalleriestr. 8 – 0521 / 60442

34117 Kassel
Netzwerkspiele im Laden!
Obere Königstr. 3-5 – 0561/7392030

63667 Nidda
Am Wehr 6 – 06043/950915

66482 Zweibrücken
Netzwerkspiele im Laden!
Maxstr. 4 – 06332/905170

66953 Pirmasens
Bahnhofstr. 11 – 06331/92941

67227 Frankenthal
Rheinstr. 13 – 06233/667478

78647 Trossingen
SIS Computerwelt
Dr. Karl-Hohner-Str. 8 – 07425/33840

86150 Augsburg
WIAL Shop
Karlstr. 2 / Ecke Karolinenstr.

87435 Kempten
In der Brandstatt 6 – 0831/17762

87527 Sonthofen
Magic Media
Blumenstraße 17

87700 Memmingen
Maximilianstr. 21 – 08331/497799

88131 Lindau
Kolpingstr. 3 – 08382/1255

95615 Marktredwitz
Leopoldstr. 52 – 09231/667650

89073 Ulm
Hafengasse 23 – 0731/ 921 64 97

90762 Fürth
Ludwig-Erhard-Str. 1 – 0911/7418811

92224 Amberg
Erzherzog-Karl-Str. 6 – 09621/48760

PC CD-ROM PREISKNALLER

101. Airborne	24,99	Der Klomanager	29,99	Heretic 2 US	29,99	Panzer General	9,99	Star Fleet Command Cpt. Ed*	34,99
Abe's Oddysee: Oddworld	9,99	Der Korsar	24,99	Hexen 2	14,99	Passion Pinball	24,99	Starsiege Universe	34,99
Age of Wonders	34,99	Der Wächter der Schatten	24,99	Hexplor	14,99	Patti Pains Bondage Poker	24,99	Star Trek: Birth of Federation	9,99
Airline Tycoon+Add-on	24,99	Descent 3	19,99	Holiday Island+Szen.	24,99	Peacemaker	34,99	Star Wars: Behind the Magic	29,99
Akte Europa	29,99	Descent 3 - Mercenary	24,99	Homeworld	24,99	Phantasmagoria 1	27,99	Star Wars: Rebellion	39,99
ALL YOU CAN PLAY - Action Pack	34,99	Die by the Sword US	9,99	IFA-18E Carrier Strike Fighter	14,99	Phoenix	29,99	Star Wars: Dunkle Bedrohung	39,99
dto. Adventure Pack	34,99	Die Siedler 2 Gold	24,99	Imperialismus	9,99	Pinball Classics Vol. 1	29,99	Star Wars: Racer	39,99
dto. Flugsimulations Pack	34,99	Die Siedler 3	24,99	Imperialismus 2	34,99	Pinball Classics Vol. 2	29,99	Star Wars: Rogue Squadron	39,99
dto. Handels Pack	34,99	dto. Mission 1	14,99	Imperium Galactica 1	9,99	Pirates Gold	9,99	Star Wars: Rucksack	9,99
dto. Pinball Pack	34,99	dto. Mission 2 - Amazonen	39,99	Incubation + Lösung	24,99	Pizza Syndicate	39,99	Starcraft	34,99
dto. Racing Pack	34,99	Die Völker SP	24,99	Incubation Mission	29,99	Police Quest 1+2	24,99	dto. Broodwar dt.	34,99
dto. Sport Pack	34,99	Diplomacy	24,99	Indiana Jones 3+4	22,99	Populous 3	14,99	dto. Broodwar engl.	24,99
dto. Strategie Pack	34,99	Dogz 4	24,99	Indiana Jones 5	39,99	Prisoner of Ice	9,99	Sumpphühner	24,99
Allstyle Fighter	34,99	Dune 2000 Classic	29,99	Interstate 76 Nitroriders	24,99	Privateer 2: The Darkening	9,99	Syndicate Wars	9,99
Alone in the Dark 3	9,99	Dungeon Keeper Gold	19,99	Jagged Alliance 2	29,99	Pro Pinball: Big Race USA	24,99	Tellurian Defense	9,99
Alpha Centauri Classic	29,99	DK Gold+Magic Carpet 2	34,99	Jedi Knights + Mission	39,99	Quest for Glory 5	24,99	Theme Park	9,99
dto. Mission: Alien Crossfire	24,99	Dynasty General	29,99	Killerloop	14,99	Railroad Tycoon 2 Gold	34,99	Theme Park+Theme Hospital	34,99
Amerzone	24,99	Earth 2140	9,99	Komplett gelöst 3	19,99	Rail Road Tycoon Deluxe	9,99	Tomb Raider	39,99
Apache/Havoc	24,99	Earthworm Jim	34,99	Lands of Lore 3	19,99	Red Baron 2 Classic	19,99	Tomb Raider 2	39,99
Arcade Pool 2	24,99	Eastern Front	29,99	Larry Collection	34,99	Red Baron 3D	24,99	Tomb Raider 3	39,99
Armored Fist 2 Classic	29,99	Eliminator	14,99	Legacy of Kain: Soul Reaver	24,99	Rent-a-Hero	14,99	Tomb Raider 4	39,99
Armored Fist 3	29,99	Emergency - Fighters for Life	19,99	Legendäre Asse	34,99	Revolit	24,99	Tombstone 1882*	39,99
Art of War Vol. 1	24,99	Euro 2000	39,99	(Red Baron 2 + Asse der Tiefe)	34,99	Ring der Nibelungen	24,99	Touring Car Championship 1	24,99
Atari Collection	24,99	European Air War	24,99	Links LS 2000 - 10 Course Pack	39,99	Road Rash	9,99	Total Annihilation	9,99
Atari Arcade Hits 2	24,99	Extreme Mountain Biking US	14,99	Little Big Adventure 1	9,99	Rollage Stage 2	34,99	Transport Tycoon	9,99
Atlantis 2 engl.	19,99	Extreme Pinball	9,99	Lords of Realm 2 + Mission	34,99	RTL Boxen	39,99	Transport Tycoon+World Ed.	19,99
Autobahn Raser 1	19,99	Extractors	4,99	Lucas Arts: 10 Adventures	34,99	Rückkehr nach Kronidor	24,99	Trick Style	9,99
Autobahn Raser 2	29,99	Flanker 2.0	34,99	M1 Tank Platoon 2	24,99	SAGA - Age of Vikings	24,99	Trivial Pursuit	24,99
Axis & Allies	24,99	Flottenmanöver	24,99	Magic: The Gathering	24,99	Sanitarium	29,99	Turok 2	14,99
Baldur's Gate SAGA	39,99	Fly	9,99	dto. Mission: Spells of Anc.	19,99	Schleichfahrt	24,99	Tzar	34,99
Balls of Steel	9,99	Formula One Grand Prix 2	19,99	Master of Orion 1	9,99	Scooby Doo*	39,99	UEFA Champ.League 98/99	9,99
Baphomets Fluch	14,99	dto. Manager	24,99	Mech Commander	34,99	Sentinel Returns	9,99	Ultima Race Pro	24,99
Battle Isle Platinum Edition*	39,99	Forsaken	14,99	Mechwarrior 3	24,99	Septerra Core	34,99	Ultimate Nascar Speed Pack	34,99
Battle Zone	24,99	F1 Racing Sim 2+Add-on	9,99	dto. Pirates Moon Add-On US	59,99	Seven Kingdoms 2	9,99	Unreal Tournament engl.	39,99
Big Brother - The Game	39,99	F1 Profi 2000	24,99	Medicopter 117	39,99	Shadowman	9,99	Viper Racing 450 PS	19,99
Biing 2	14,99	F13 Stephen King	39,99	Midnight Racing	39,99	Shadow Company	9,99	Wall Street Trader	29,99
Bleifuss 1	24,99	F16 / Mig 29 Double Pack	29,99	Midtown Madness	24,99	Shadow of the Empire	24,99	Warcraft 2: Battlenet	34,99
Bleifuss 2	24,99	F 22 Raptor	29,99	Monkey Island 1+2	22,99	Shanghai 2 Drachenaugen	9,99	Wargasm	9,99
Braveheart	19,99	Gabriel Knight Anthology	34,99	Monopoly Junior	14,99	Shanghai Dynasty	24,99	Warhammer Collection	24,99
Bundesliga Profi 2000	9,99	Galador	9,99	Monopoly Star Wars	24,99	Shanghai Dynasty II-2nd Dym.	39,99	War in the Gulf	9,99
C 64 Spiele	14,99	Game Gallery	14,99	Monopoly WM Edition	9,99	Silent Service 2	29,99	Warzone 2100 Pr. Coll.	29,99
Caesar 3	39,99	Game Gallery Millennium	29,99	Moorhuhn Jagd 1	19,99	Silver	9,99	WCW Nitro US	24,99
Caesar Platinum (1-3)	24,99	Gangsters	29,99	Moorhuhn Jagd 2*	24,99	Sim Ant	9,99	Western Front	24,99
Catz 4	24,99	Gex 3D - Enter the Gecko	29,99	Motocross Madness	29,99	Sim Copter	9,99	Wheel of Time SP	29,99
Chroniken d.schw. Mondes	24,99	Global Domination	9,99	Motor Racer 2 Classic	29,99	Sim City Classic	9,99	Wing Commander 5	29,99
Civilisation: Call to Power	29,99	Gold Games 4	29,99	Nascar Speed Pack	34,99	Sim Farm	9,99	Worms Classic	14,99
Civilisation 2: Test of Time	24,99	Gorky 17	29,99	Nations - Fighter Command	39,99	Sim Life	9,99	Worms United	19,99
Colin McRae Rally Classic	9,99	GP 500	19,99	Need for Speed 2	9,99	Sim Tower	9,99	Worms 2	24,99
Colonization	29,99	Grand Prix Legends	19,99	Need for Speed 3 Cl.	29,99	Skat: Grand Ouvert	24,99	X-Com - Apocalypse	24,99
Comanche Gold Classic	29,99	Grim Fandango	39,99	New Arena	39,99	Skout	19,99	X-Wing vs. Tiefighter+Mission	39,99
C&C 1: Megabox	29,99	GTA 1	14,99	Newman Haas Racing	14,99	Solar Crusade	9,99	X-Wing: Alliance	39,99
Commands Double Pack	39,99	GTA 2	34,99	Nice 2 Kingsize	34,99	South Park Luv Shack	9,99	You don't know Jack 1	19,99
Croc 1 Classic	29,99	Gut Gemischt	39,99	Nihilist	9,99	Space Arcade Collection	14,99	You don't know Jack 2	24,99
Dark Project Gold	34,99	Heart of Darkness	24,99	Nocturne	19,99	Space Clash	39,99	Zork-Grand Inquisitor	24,99
Dark Omien + Syndicate Wars	34,99	Heavy Gear 2	39,99	Outcast	19,99	Spirit of Speed	29,99	Zork Nemesis	9,99
Deathtrap Dungeon	29,99	Heretic 2	24,99	Outlaws	24,99	Sports Car GT Classic	29,99		
Delta Force	29,99			Panzer General IV	39,99	Sports TV Boxing	24,99		
Der Industriegigant Gold	24,99								

+++ Versandkostenfrei ab 180,00 DM Warenwert !!! +++

PC CD-ROM

12 O'Clock High	69,99	Crusaders of M&M	74,99	Ford Racing	69,99	Music 2000	69,99	Star Wars: Droids	39,99
Abomination	69,99	Cultures - Die Entdeckung Vinlands*	79,99	Formel 1 99	69,99	NBA 2000 (incl. Porto)	79,99	Star Wars: Die neue Welt	39,99
ACM 1918	69,99	Daikatana	69,99	Fritz 6	74,99	Need for Speed 4	79,99	Star Wars: Magie d. Mythos	44,99
Action Man	39,99	Daikatana engl.	79,99	Fritz 6 Update	59,99	Need for Speed Motor City (incl. Porto)*	79,99	Streetwars	74,99
Age of Empire Gold	69,99	Dark Project 2	79,99	Frontierland - Der Eisenbahnpionier	74,99	Need for Speed Porsche (incl. Porto)	89,99	Stunt GP	54,99
Age of Empire 1	39,99	Dark Reign 1	69,99	Frontschweine*	74,99	NHL 2000 (incl. Porto)	79,99	Sudden Strike*	79,99
Age of Empires 2	79,99	Dark Reign 2 engl.	79,99	Gabriel Knight 3	69,99	NOX	69,99	Superbike 2000	69,99
dto. Khan (Mission)	19,99	Darkstone	74,99	Game Maker 2000	89,99	Odyssey	74,99	Super 1 Karting	69,99
dto. Missionen + Kampagnen	24,99	Delta Force 2	69,99	Game Progr. Starter Kit 3.0	69,99	Omkirer - The Nomads Soul	79,99	Supreme Snowboarding	69,99
Allegiance (dt. Anleitung)	69,99	Demarrage	44,99	Giants*	64,99	Paris 1313*	59,99	Suzuki Alstare Racing	54,99
Alone in the Dark 4*	79,99	Demolition Racer	59,99	Gothic *	74,99	Pharao	79,99	System Shock 2	79,99
Alpha Centauri Planet Pack	49,99	Demon World 2 *	74,99	GP World	54,99	Pharao Mission: Kleopatra*	39,99	Tachyon	69,99
Anno 1602 Königsedition	54,99	Der Patrizier 2 *	74,99	Grandmaster Chess*	69,99	Plainscape Torment	64,99	Taean Alligator	72,99
dto.: Neue Inseln	29,99	Der Trainer 2	49,99	Grand Prix Evolution*	59,99	Player Manager 2000	69,99	Techno Mage*	72,99
Anstoss 3	69,99	Der Urlaubsraser	59,99	Grand Theft Auto Special	59,99	Play the Games Vol. 2	54,99	Test Drive 6	69,99
Anstoss Action*	59,99	Der Verkehrsgigant	72,99	Gromada*	74,99	Play the Games Vol. 3*	64,99	Thandor	59,99
Aqua*	79,99	Descent-Freespace 2	64,99	Ground Control	79,99	Pokemon Druckstudio blau	44,99	Theme Park World	84,99
Arcatera	69,99	Deus Ex US-Box mit dt. Anl.	74,99	Gunship 3	69,99	Pokemon Druckstudio rot	44,99	Theocracy	69,99
Army Men-Air Tactics	54,99	Devil Inside	79,99	GSZS Quiz	54,99	Police Quest Swat 3	64,99	The Sims	79,99
Army Men in Space	54,99	Diablo + Mission	39,99	Half Life Generation Pack	64,99	Pro Pinball Collection	64,99	Tiger Woods PGA Tour 2000	69,99
Army Men - Oper. Meltdown	54,99	Diablo 2	79,99	dto. Opposing Force	39,99	Pro Pinball: Fantastic Journey	54,99	TNN Outdoors Pro Hunter 2 *	74,99
Art of War 2	69,99	Die Gilde*	74,99	Hazard	59,99	Rainbow Six Gold	59,99	Tony Hawk's Pro Skater	a.A.
Asheron's Call	69,99	Die Siedler 3 + Amazonen	74,99	Heavy Metal FAKK 2 *	79,99	Rally Championship 2000	64,99	Traitors Gate	49,99
Asterix-Streit um Gallien	59,99	Die Siedler 3 Gold	84,99	Heroes of M&M3 Doppelpack	69,99	Rallymasters	69,99	Triple Play 2001 (incl. Porto)*	79,99
Atlantis 2 dt.	79,99	Die Völker Gold	54,99	dto. Expansion Set	44,99	Ran Trainer 3	54,99	Trivial Pursuit 2000	59,99
B 17 Mighty Eight*	69,99	Dino Crisis	69,99	Heroes of M&M 3 Shadow of (Dt. Anleitung)	69,99	Real Never Ending Story*	74,99	UEFA Manager 2000	74,99
Baldur's Gate: Icewind Dale	74,99	Dracula Resurrection	69,99	Hidden & Dangerous Doppelpack	74,99	Reach for the Stars 2 *	69,99	UEFA Champions League 2000	74,99
Baldur's Gate 2 *	a.A.	Dragon Stories (Birthright + Betrayal at Antara	74,99	Homepage Creator	44,99	Renegade Racing	64,99	Ultima Online Second Age	49,99
Battle of Britain	69,99	+ Rückkehr nach Kronidor)	44,99	Homeworld 2: Cataclysm*	64,99	Resident Evil 3 *	79,99	Ultima 9 Ascension	69,99
Battle Zone 2	69,99	DSF All Star Tennis 2000	59,99	Honda Motocross Grand Prix	69,99	Revenant	79,99	Ultima World Edition	74,99
Billard Nights	64,99	DSF Ultimate Golf	59,99	Imperium der Ameisen (incl. Porto)*	79,99	Riding Star	69,99	dto. Renaissance	29,99
Black & White*	89,99	DSF Welt Fußball Manager	64,99	Imperium Galactica 2	69,99	Risiko 2	59,99	Unter schwarzer Flagge	79,99
Blizzard Anthology	44,99	Dukes of Hazard Racing	74,99	Infestation	44,99	Rising Sun	69,99	Urban Chaos	74,99
(Diablo + WarCraft 2 + StarCraft + Broodwar)		Dungeon Keeper 2	79,99	Interstate 82	69,99	Roland Garros Tennis 2000	64,99	USAF-US Air Force	69,99
Bleem	49,99	Earthworm Jim 3D	59,99	Invictus - Schatten des Olymp	64,99	Roller Coaster Tycoon	49,99	V-Rally 2 *	59,99
Brockhaus-Text & Bild	114,99	East Front 2	64,99	I-War Defiance Special Edition	49,99	Roller Coaster Tycoon Add-on	34,99	Vampire: Die Maskerade	89,99
Bundesliga Manager 2000	64,99	Encyclopedia Brit. 2000	74,99	Käfer Total	59,99	Satanica	59,99	Vampire: The Masquerade	89,99
Bundesliga Stars 2000	74,99	dto. Deluxe	114,99	Kicker Fußballmanager	74,99	Shadow Quests	44,99	Vampire Special Edition Sarg	119,99
Bundesliga Stars 2001 (incl. Porto)*	79,99	Enemy Engaged - Comanche vs. Hokum	69,99	Kiss Psycho Circus	74,99	Shadow Watch	74,99	Vikings	74,99
Bundesliga 2001 - Manager (incl. Porto)	79,99	European Super League*	44,99	Leisure S. Larry Casino	47,99	Sheep*	69,99	Virtual Pool Hall	54,99
Business Tycoon	69,99	Everquest + Ruins o. Kunark E	59,99	Le Mans 24	64,99	Shogun	69,99	Virtual Skipper	59,99
Bust a Move 4	54,99	Evolva	69,99	Leimmings Revolution	59,99	Sim City 3000 Deutschland	69,99	Wall Street Tycoon	69,99
Caesar's Palace 2000	54,99	Extreme Biker	44,99	Links LS Kurs Coll. 4	49,99	Sim City 3000 Holiday Ed.	69,99	Warhammer 40K - Chaos Gate	69,99
Catan - die erste Insel	69,99	F1 2000 (incl. Porto)	89,99	Links LS 2000	84,99	Simon the Sorcerer 3 *	69,99	Warhammer 40K - Rites of War	69,99
Close Combat: Trilogy US	119,99	F1 Manager* (incl. Porto)	89,99	Longest Journey	74,99	Slave Zero	69,99	Warlords Battlecry*	74,99
Close Combat 4	69,99	F1 World Grand Prix 99	79,99	Lucky Luke-Den Dalton auf der Spur	54,99	Soft DVD Max	49,99	Wet attack	44,99
Cluedo 3	54,99	F 22 Lightning 3	79,99	Majesty	62,99	Soulbringer	74,99	Wild Wild West	59,99
Codename Eagle	79,99	F/A 18	69,99	Martian Gothic: Unification	74,99	Spec Ops 2	59,99	Worms: Armageddon	49,99
Colin McRae Rally 2 *	59,99	F/A 18 Super Hornet	64,99	Maximum Flight	64,99	StarLancer	84,99	X - Beyond the Frontier	39,99
C & C: Renegade*	79,99	Falcon 4.0	54,99	Max Payne*	84,99	Starship Soldiers	74,99	X - Mission: X-Tension	34,99
C & C 2 Megabox	54,99	Faust	74,99	MDK 2	64,99	Star Trek: Armada	69,99	X - Special: Spiel-Mission	59,99
C & C 3 dt. (incl. Porto)	89,99	Fifa 2000 (incl. Porto)	89,99	Messiah	64,99	Star Trek: Captain's Chair	79,99	X - Files: The Game	69,99
C & C 3 engl.	39,99	Fighting Steel	69,99	Metal Fatigue	69,99	Star Trek: Conquest Online*	a.A.	You don't know Jack 3	74,99
C & C 3 Feuersturm (incl. Porto)	34,99	Final Fantasy 8	79,99	Might & Magic 7	74,99	Star Trek: Der Aufstand	74,99	Zeitmaschine	74,99
C & C 3 Firestorm	39,99	Fire Team	79,99	Might & Magic 8 *	72,99	Star Trek: Klingon Academy	74,99		
C & C 3 Megabox (incl. Porto)*	74,99	Flight Unlimited 3	74,99	Might & Magic Mill.	69,99	Star Trek: New Worlds*	64,99		
Corum II - Dark Lord*	54,99	Flughafen Manager	54,99	Monopoly 2000	59,99	Star Trek: Voyager*	79,99		
Creatures 3	69,99	Flying Heroes	74,99	Motocross Madness 2	64,99	Star Trek: Star Fleet Command	64,99		
Croc 2	44,99	Force Commander	69,99			Star Trek: Voyager	79,99		

Titel des Monats
69,99

DINO CRISIS™

PC
CD

Game it!
ENTERTAINMENT SOFTWARE AG

BEQUEM BESTELLEN:



Unsere Bestelladresse für Deutschland:

- ① Telefon 0831 / 57 51 57
01805 / 22 53 00
② Telefax: 0831 / 57 51 555
③ Internet: www.gameit.com
④ E-mail: info@gameit.com
⑤ Post: Game it! AG - D-87488 Betzigau



Unsere Bestelladresse für Österreich:

Game it! AG - A-6691 Jungholz
Tel. 05676/8372
Preise x 7,5 = ÖSch

Der Versand erfolgt mit österreichischer Post und wird in Schilling bezahlt.
Versandkosten haben die gleiche Höhe wie für Deutschland.

Sie erreichen unser Call Center:

Montag - Freitag: 8 - 20 Uhr, Samstag: 9 - 16 Uhr

+++ Kein Mindestbestellwert +++

ACCESSORIES:

Netzwerkbundle:
2 Karten, 5er Hub (10 Mbps) 109,99
2 TP Kabel

CH Products
Flightstick Pro 124,99
F 16 Combat Stick 189,99
dto. USB 214,99
F 16 Fighter Stick 189,99
Flight Stick Pro 124,99
Flight Sim Yoke 239,99
Flight Sim Yoke USB 269,99
Force FX Feedback 169,99
Mach 1* 34,99
Pedals 139,99
Pedals Pro 209,99
Pedals Pro USB 259,99
Throttle 34,99
Throttle Pro 179,99

CH Products - Fortsetzung
Virtual Pilot 169,99
Virtual Pilot Pro 179,99

Gravis
Analog Pro Joystick 19,99
Gamepad 19,99
Gamepad Stinger (Laptop) 49,99
Xterminator Dual Contr. 99,99
Xterminator Gamepad 84,99
Gamepad Pro (auch USB) 29,99

Logitech
Wingman 29,99
Cordless MouseMan Wheel 99,99
Cordless Wheel Maus 64,99
MouseMan Wheel 69,99
Wheel Mouse Optical 69,99
Extreme Digital 3D 69,99

Logitech - Fortsetzung

Interceptor 99,99
Force 189,99
Gamepad 44,99
Gamepad Extreme 74,99
Formula 144,99
Formula Force 269,99
Thunderpad 19,99

Microsoft Sidewinder

Gamepad 54,99
Gamepad Pro 64,99
Dual Strike 89,99
Freestyle Pro 99,99
Plug and Play (USB) 34,99
Precision Pro Joystick 99,99
Force Feedback Pro 2.0 Stick 199,99
Force Feedback Wheel USB 239,99
Precision Racing Wheel 109,99

Microsoft Sidewinder - Fortsetzung

Intellimouse Explorer 99,99
Intellimouse Optical 79,99
IntelliEye 79,99
Cordless Wheel Maus 59,99
Internet Keyboard 44,99
Natural Keyboard Pro 94,99

Guillemot

Ferrari Lenkrad 94,99
Ferrari FF Lenkrad 229,99

Saitek

Dashboard 39,99
Game Mouse 2 89,99
(Pad+Mouse)
Pad P 2000 Freestyle 69,99
Pad P750 54,99
Cyborg 3D Digital Stick 89,99

Saitek - Fortsetzung

Cyborg 3D Digital Stick USB 89,99
Cyborg 2000 59,99
X-36 Flightstick 189,99
R4 Racing Wheel 129,99
R4 Force Feedback Wheel 219,99

Creative Labs

SB Live 1024 PCI 129,99
SB Live Platin PCI 429,99
SB 4 Point Surr. 1000 144,99

Action-Figuren

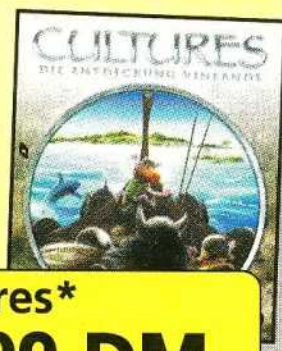
Crash Bandicoot je 24,99
Metal Gear Solid je 24,99
Resident Evil je 24,99
Tekken 3 je 29,99
Wing Commander je 19,99



Icewind Dale*
74,99 DM



Monkey Island 4*
aktuelle Infos im Web
www.gameit.com



Cultures*
79,99 DM

Erscheinungstermine? Verfügbarkeit? Aktuelle Spiele-News und Infos?
Immer aktuell in unserem Online-Shop...

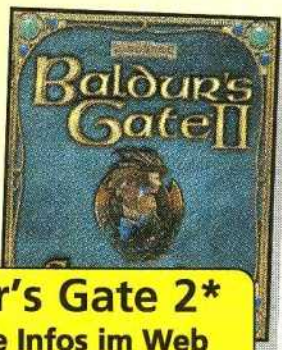
... mit **Vorbestellungs-Service!** Probier's aus unter www.gameit.com !!!



Voyager: Elite Force*
79,99 DM



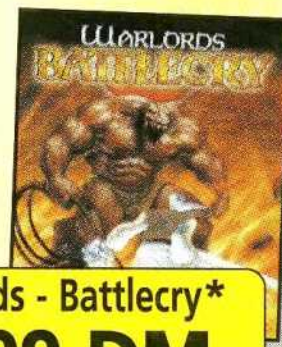
Simon 3D*
69,99 DM



Baldur's Gate 2*
aktuelle Infos im Web
www.gameit.com



Sudden Strike*
79,99 DM



Warlords - Battlecry*
74,99 DM



K.I.S.S.*
74,99 DM

PORTO
FREI



Imp. d. Ameisen*
79,99 DM



Battle Isle Plat.*
39,99 DM



- Kein Mindestbestellwert, versandkostenfreie Lieferung ab 180,00 DM Warenwert

- Versandkosten bei schriftlicher Bestellung: 3,99 DM zzgl. Nachnahmegebühr der Post
(Post / E-mail / Fax / Internet)

- Versandkosten bei telefonischer Bestellung: 9,99 DM zzgl. Nachnahmegebühr der Post

- * = Zum Zeitpunkt der Drucklegung noch nicht lieferbar

- Lieferung solange der Vorrat reicht, Druckfehler und Preisänderungen vorbehalten

Die rasenden Rednecks

Fahren wie die Hinterwäldler: mittelmäßige PC-Umsetzung einer ebenso mittelmäßigen Fernsehserie.

FAKTEN

■ ENTWICKLER SouthPeak Interactive ■ ANBIETER Ubi Soft ■ PREIS Ca. DM 90,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ab 6 Jahren

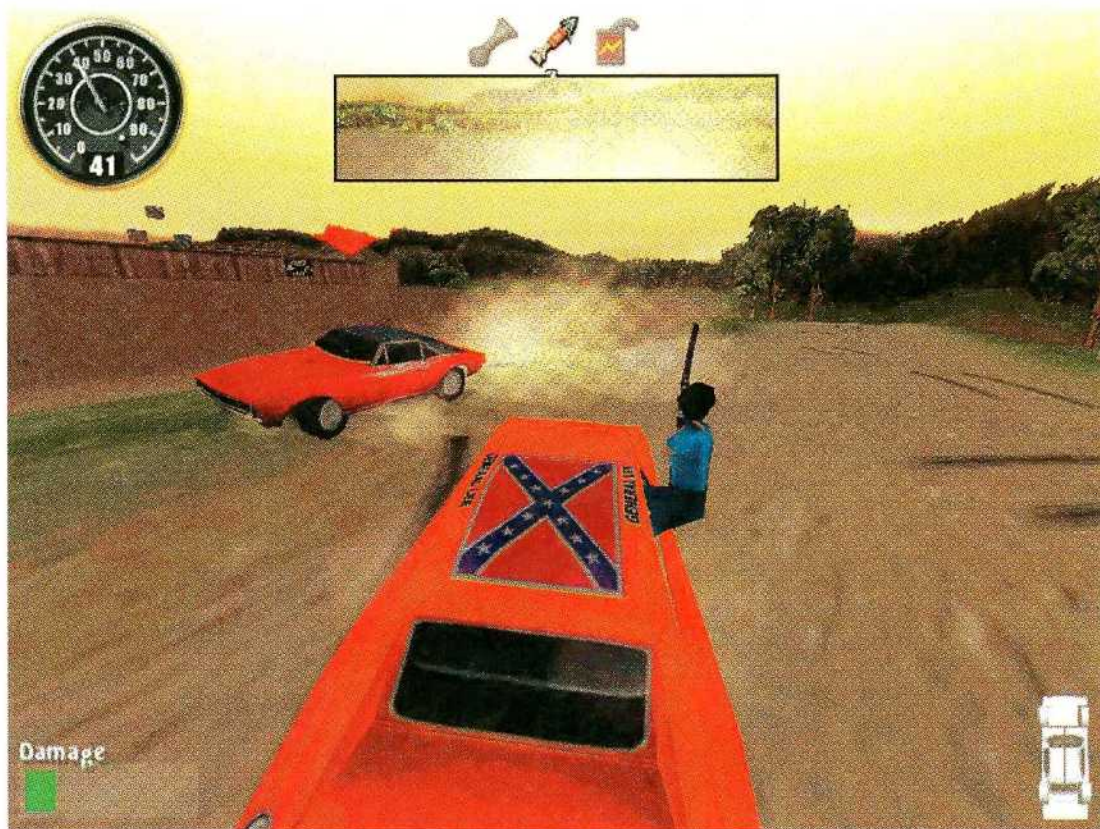
AUF EINEN BLICK

- 6 Fahrzeuge im Einzelspielermodus
- Über 15 Strecken
- 5 Power-Ups
- Über 25 Missionen
- 5 Originalsprecher der TV-Serie

Aufgemotzte Amischlitten, coole Sprüche am CB-Funk und leicht bekleidete Mädchen auf dem Beifahrersitz – das sind die Markenzeichen der Dukes of Hazzard.

Erinnern Sie sich noch an die Duke-Vettern Bo und Luke? In Deutschland eher unbekannt, lockten die Abenteuer der Sonnyboys aus den Südstaaten in den frühen 80ern die amerikanische Fernsehnation vor die Bildschirme. Der wahre Hauptdarsteller der Serie war natürlich der General Lee. Dieser aufgemotzte 1969er Dodge Charger mit der unvermeidlichen Südstaatenflagge auf dem Dach spielt auch in der PC-Version eine wichtige Rolle. Die Story besteht aus mehr als 25 Einzelmisionen, die durch gerenderte Zwischensequenzen zusammengehalten werden. In diesen Aufträgen sind die Dukes meist auf der Flucht vor den örtlichen Gesetzeshütern oder verfolgen diverse Bösewichter, die ihren Onkel Jesse um seine Farm bringen wollen. Nachdem die Helden das große Hazzard-County-Stock-Car-Rennen gewonnen haben, taucht unerwartet ein alter Bekannter ihres Onkels auf, dessen Schergen Cousine Daisy entführen und fortan Jagd auf die Dukes machen. Praktischerweise liegen überall auf den Strecken verschiedene Bonusgegenstände wie Turboboosts oder Werkzeugkisten herum, die Sie durch Überfahren aufsammeln können. Wer seinen Wagen auf diese Art aufrüstet, zieht im Kampf gegen die Bösewichter nicht so leicht den Kürzeren. In einigen Missionen müssen Sie die Autos von besonders bösen Buben zum Anhal-

Was Fahrphysik und Technik angeht, hat Dukes of Hazzard den Anschluss an aktuelle Rennspiele verpasst.



ROBIN HOOD LÄSST GRÜßEN Luke visiert mit dem Flitzebogen den Wagen der Bösewichter an. Für härtere Fälle greifen die Dukes auch auf explosive Pfeile zurück.

ten zwingen, sprich schrottreif fahren. Um Ihnen die Sache zu erleichtern, zückt Luke, genau wie in der Serie, seinen Flitzebogen und schießt auf Knopfdruck auf die Reifen der gegnerischen Wagen. Außer dem General Lee bewegen Sie im Verlauf der Story eine ganze Reihe anderer amerikanischer Fahrzeuge, wie beispielsweise Daisys Jeep oder den weißen Cadillac von Serienfiesling Boss Hoss, inklusive Stierhörner am Kühler. Besonders interessant wird die Fahrzeugauswahl in einer Rückblende der Story. Hier schlüpfen Sie in die Rolle des jugendlichen Jesse und rasen in klassischen Hot Rods durch Hazzard County.

Sascha Gliss

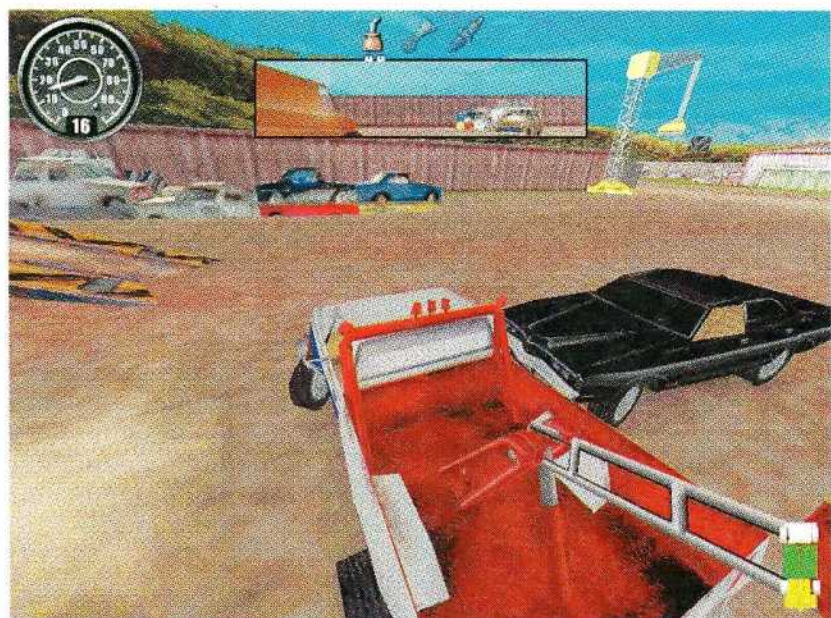


Die langweiligsten Landeier seit Erfindung des Rückwärtsgangs.

Sascha Gliss

MEINUNG

Der Wertungskasten bringt es an den Tag: Im Vergleich mit den Genrereferenzen sehen die Dukes ganz schön alt aus. Trotz halbwegs witziger Story und kleiner Kampfeinlagen herrscht vornehmlich Langeweile in Hazzard County. Die durchschnittliche Grafik und das enttäuschende Fahrmodell machen das Spiel höchstens für hartgesottene Fans der TV-Serie interessant.



ABSCHLEPPDIENST Mit dem Pick-Up-Truck müssen Sie auf dem Schrottplatz Ersatzteile für das große Rennen einsammeln.

TESTURTEIL

IM VERGLEICH

Die Alternativen kurz vorgestellt.

■ **Driver** 11/99

Der interaktive Autokrimi soll bald fortgesetzt werden.

■ **Nice 2** 12/98

Der Krieg auf vier Rädern kommt aus deutschen Landen.

■ **Demolition Racer** 02/2000

Der inoffizielle Nachfolger des Klassikers Destruction Derby

■ **Interstate '82** 01/2000

Miami Vice lässt grüßen: Kämpfen Sie für die gute Sache.

■ **The Dukes of Hazzard** 09/2000

Mittelmäßige Grafik, Steuerung und Streckendesign lassen die TV-Umsetzung alt aussehen.

GRAFIK

Langweilige und öde Landschaften.

SOUND

Stimmiger Country-Soundtrack.

STEUERUNG

Unpräzise und wenig realistisch.

MEHRSPIELER

Schlecht: nur vier Spieler pro Rennen.

■ **The Dukes of Hazzard** 09/2000

Mittelmäßige Grafik, Steuerung und Streckendesign lassen die TV-Umsetzung alt aussehen.

■ **The Dukes of Hazzard** 09/2000

Mittelmäßige Grafik, Steuerung und Streckendesign lassen die TV-Umsetzung alt aussehen.

The Dukes of Hazzard

BENÖTIGT EMPFOHLEN

Pentium II 233 32 MB RAM 8xCD-ROM HD: 130 MB

GRAFIK

Software 3Dfx/Glide Direct 3D Open GL

MEHRSPIELER

Maximale Anzahl an Spielern Einzel-PC 1 Netzwerk 4 Internet 4

STEUERUNG

Force-Feedback

57%
SPIELSPASS

Game it!

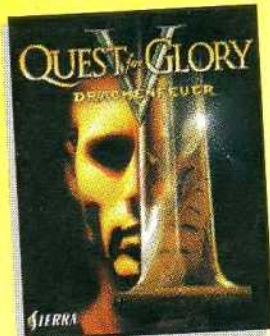
ENTERTAINMENT SOFTWARE AG

SOFTWARE-HIGHLIGHTS SEPTEMBER 2000

ALLE SONDERANGEBOTE NUR SOLANGE DER VORRAT REICHT!

Unser komplettes Angebot
für PC CD-ROM, PlayStation,
N64, Merchandising, DVD
und Dreamcast, mit Online-
Bestellmöglichkeit finden
Sie im Internet unter
www.gameit.com

Stand der Preise: 11.07.2000
Preisänderungen und Druckfehler vorbehalten!



Quest for Glory 5

KD · Juli 29,99 DM

586/166 · 32MB · WIN95/98

Drachenfeuer ist der neueste Titel der Abenteuer-Rollenspiel-Serie. Er entführt Sie in prächtige 3D-Landschaften, angefangen bei den Inseln des Mittelmeeres bis zu den im Meer versunkenen Inseln Atlantis. Entgehen Sie teuflischen Fallen und stellen Sie sich packenden Kämpfen wie nie zuvor.

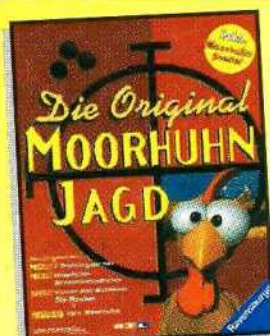


EURO 2000

KD 39,99 DM

586/200 · 32MB · WIN95/98

Das Fußball-Highlight im Jahr 2000 gibt Anlaß zum neuen Spielehit von EA Sports. Treten Sie selbst mit Deutschland oder einer anderen Europa-Nationalmannschaft an. Wie wird der Klassiker Deutschland gegen England enden? Kämpfen Sie unter den besten 16 Teams Europas gegeneinander, bis Sie evtl. schließlich Europameister

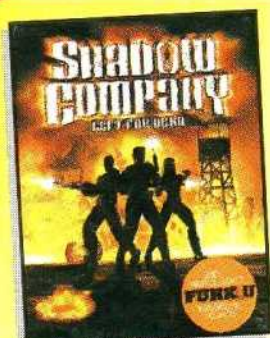


Moorhuhn Jagd

KD 19,99 DM

586/166 · 32MB · WIN95/98

Die original Moorhuhn-Jagd mit zwei zusätzlichen Trainingsareas, Bildschirm-schoner und Hintergrundinformationen jetzt endlich auch auf CD. Trainieren Sie am PC Ihr Geschick und Reaktionsvermögen auf der Jagd nach dem Highscore. Inklusive Moorhuhnposter.



Shadow Company

KD 9,99 DM

586/233MMX · 32MB · WIN95/98

Die Shadow Company ist eine schlagkräftige Söldnertruppe, die gegen Bezahlung jegliche Art militärischer Aufgaben übernimmt. Sie wird während einer Mission hinter den feindlichen Linien zurückgelassen und ist von dort an auf sich gestellt. 60 Missionen, zwölf Hauptcharaktere mit verschiedenen Eigenschaften und einer Vielzahl von Ausrüstungsgegenständen.

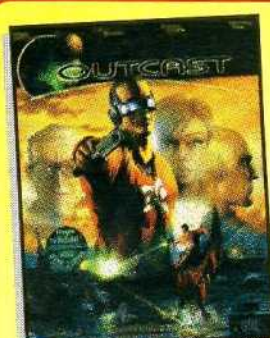


Shadow Man

KD 9,99 DM

586/200 · 32MB · 3D GK · WIN 95/98

Ein Besessener naht, erbarmungslos folgt er der Fährte des Bösen. In verlassenen Stätten und in mächtigen Zitadellen der Geister und der Menschenwelt auf der Suche nach seiner Herkunft. Shadow Man naht, Wanderer zwischen den Welten, dem Reich der Lebenden und der Toten, um der Apocalypse Einhalt zu gebieten...



Outcast

KD 19,99 DM

586/200MMX · 32MB · WIN95/98

Beeindruckend gestaltetes 3D-Action-Adventure. Versuchen Sie als Cutter Slade das Universum zu retten. Lernen Sie eine Vielzahl animierter Charaktere kennen, jeder mit eigenen Eigenschaften und persönlicher Geschichte. Die virtuelle Realität wird unterstützt durch atmosphärische Effekte und phänomenale Landschaftsgenerierung.

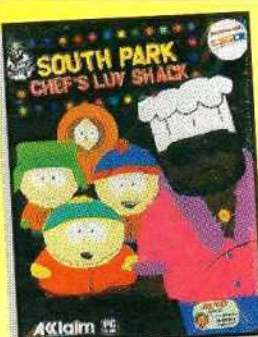


Homeworld

KD · Juli 29,99 DM

586/200 · 32MB · WIN95/98

Erleben Sie die nächste Dimension von Schlachten im Weltraum: cinematische Grafik, erstaunliche Special Effects, brillant gerenderte Raumschiffe, völlig frei wählbare Perspektiven, umfangreiche Multiplayer-Optionen und eine innovative Benutzeroberfläche.

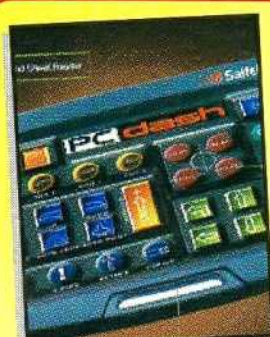


South Park Luv Shack

DA 9,99 DM

586/166 · 32 MB · WIN 95/98

Frei nach der TV-Serie haben die Macher von South Park gleich ein ganze Horde von Mini-Games programmiert. Diese wurde noch mit Hunderten, nur für dieses Programm erstellten Soundsamples unterlegt, um den originalen South Park Flair zu unterstreichen.



Saitek PC Dash

DA 39,99 DM

Die neue Dimension, PC-Spiele zu erleben: Einfach eine Command Card einlegen, den Code der Karte einlesen lassen und spielen! Mit PC Dash müssen Sie nie wieder komplizierte Keyboard-Befehle auswendig lernen. Das spezielle Interface ermöglicht Ihnen, individuelle Karten zu entwerfen und einfach zu programmieren. Jede Keyboard-Tastenkombination (Einzelaktion, Steuerungsbefehle oder sogar komplexe Makros) können Befehlen zugeordnet werden (bis zu 180 pro Command Card).



Nocturne

KD/E 19,99 DM

586/233MMX · 64MB · WIN95/98

Action-Adventure mit phänomenaler Grafik, atemberaubenden Licht- und Schatteneffekten, mysteriösen Rätseln und extrem spannenden Missionen. Mit 3D-Beschleuniger 96 MB RAM erforderlich.

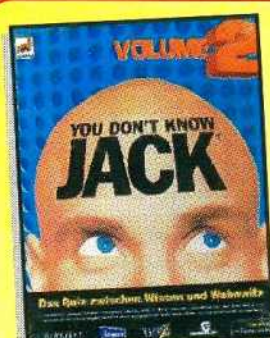


Wargasm

KD 9,99 DM

586/166 · 32MB · 3DFX · WIN95

Im Jahr 2025 ist die weltweite Abrüstung aller Nationen beendet. Der blutige Terror des Krieges wurde in ein virtuelles Online-System verlagert. Echtzeitstrategiespiel mit 25 Einheiten, über 50 Missionen, einfachster Handhabung und atmosphärischer Dichte.

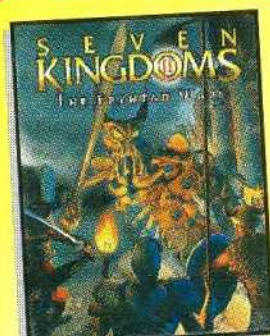


You don't know Jack 2

KD 29,99 DM

486/66 · 16MB · WIN95/98

You don't know, Jack geht in die zweite Runde. Noch schriller, noch greller, noch abgedrehter und noch unbeschreiblicher. Jede Menge total unmögliche neue Fragen im unnachahmlichen Jack-Stil. Verrückte Gastmoderatoren und ein Showmaster, dem nie die Luft ausgeht.



Seven Kingdoms 2

KD 9,99 DM

586/120 · 32MB · WIN95/98

Als König eines von sieben Reichen müssen Sie sich gegen Ihre Konkurrenten durchsetzen. Echtzeit-Strategiespiel mit Wirtschafts-, Forschungs- und Diplomatikkomponenten. Einheiten gewinnen an Erfahrung und können in Folgemissionen übernommen werden. Stark verbesserte Grafik.



Racing Simulation 2 plus Renntraining

KD 9,99 DM

586/166 · 24MB · GK 4MB · WIN 95/98

Auf 17 Kursen geht es rund: jeder Rennwagen ist analysiert worden, von der Aerodynamik bis zum Motor. Die Rennstrecken sind absolut detailgetreu nachgebildet, mit allen Änderungen zur vorherigen Saison. Erleben Sie verschiedene Spielmodi vom Einzelrennen bis zum Karrieremodus. Inklusive Renntraining mit Christian Danner.



Game Gallery Millenium

DA 29,99 DM

586/200 · 32MB · 3D-Grafik · WIN95+

Enthält: Die Siedler 2, Shadowman, Racing Simulation, Air Warrior 3, Seven Kingdoms, Ancient Adversaries, Turok2, Test Drive Off Road 2, Gex 3D (benötigt 3DFX-Karte), Machines, Spearhead, Re-Volt, Snowwave Avalanche.

Bequem bestellen:

in Deutschland:

- Per Post: Game it! AG - D-87488 Betzigau
- per Internet: <http://www.gameit.com>
- per Telefax: 0831-5751555
- per E-mail: bestellung@gameit.com
- per Telefon: 0831-575157

in Österreich:

- per Post: Game it! AG - A-6691 Jungholz
- per Telefon: 05676-8372
- per E-mail: bestellung@gameit.com
- per Internet: <http://www.gameit.com>
- Preise x 7,5 = ÖSch

Versand nach Österreich erfolgt mit österreichischer Post und wird in ÖSch bezahlt. Versandkosten in gleicher Höhe wie für Deutschland.

Kein Mindestbestellwert!

Versandkostenfreie Lieferung
bei Warenwert über 180,00 DM!

Versandkosten:

- bei schriftlicher Bestellung (Post / Vorkasse / Fax / E-mail / Internet):
3,99 DM zzgl. Nachnahmegebühr der Post
- bei telefonischer Bestellung:
9,99 DM zzgl. Nachnahmegebühr der Post

Rufen Sie uns an...

0831-575157

MO - FR: 8:00 - 20:00 Uhr
SA: 9:00 - 16:00 Uhr

Game It!-Hotlines:

Konsolen-Spiele: 0190 / 873 268 24
PC-Spiele: 0190 / 873 268 25
Computer: 0190 / 882 419 33
Internet: 0190 / 882 418 84
täglich von 8-24 Uhr * 3,63 DM / Min.

Die Herrscherin des Nils

Der Städtebau geht weiter: Kehren Sie mit Kleopatra in die Metropolen des antiken Ägyptens zurück!

FAKTEN

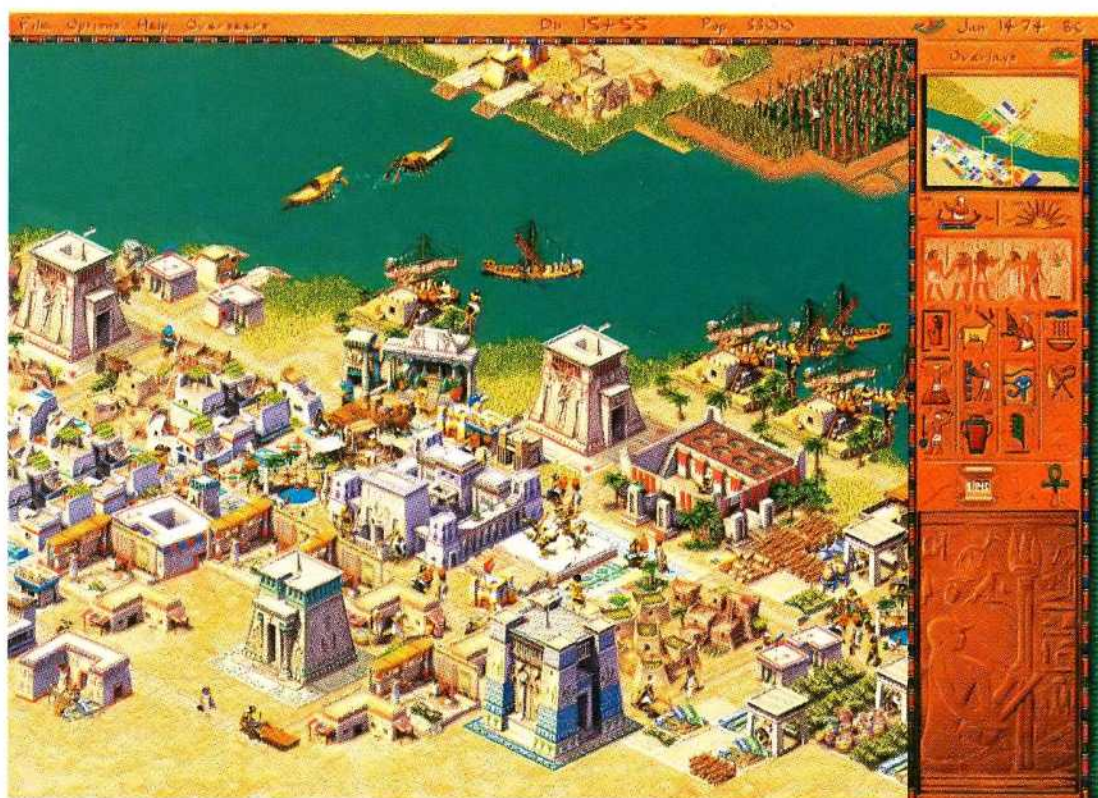
■ ENTWICKLER Impressions Games ■ ANBIETER Havas Interactive ■ PREIS Ca. DM 40,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN September 2000 ■ USK Ab 6 Jahren

AUF EINEN BLICK

- 4 Kampagnen
- 15 Missionen
- Biblische Plagen
- Neue Industriezweige und Rohstoffe
- Neue Monumente

Nach 2000 Jahren neigt sich die Herrschaft der Pharaonen dem Ende zu. Das Reich droht zu zerfallen und machthungrige Feinde lauern an der Grenze. Nur ein umsichtiger Pharao wird das Imperium einen und das Volk am Nil zu neuer Größe führen.

Nur wenige Frauen der Antike sind uns heute noch derart vertraut wie die ägyptische Königin Kleopatra. Die Herrscherin mit der schönen Nase wurde berühmt durch ihre stürmischen Liebesbeziehungen mit Cäsar und Marcus Antonius. Ihr Freitod im Jahre 30 vor Christus besiegelte Ägyptens Schicksal als Kornkammer Roms. Verständlich also, dass die Entwickler bei Impressions sich die antike Femme fatale als Galionsfigur für die Zusatz-CD zu *Pharao* ausgesucht haben. Die Story setzt dort ein, wo die Kampagne des Originals endete und konzentriert sich auf die Ereignisse unter der Herrschaft solch legendärer Könige wie Ramses II. oder Tutenchamun. *Pharao*-Kenner werden sich in *Kleopatra* schnell zurechtfinden. Sie starten entweder eine komplett neue Familiengeschichte oder beginnen Ihr Spiel mit der ersten Kampagne des Add-Ons. Das allerdings funktioniert nur, wenn Sie eine komplette Familienhistorie aus dem ursprünglichen Pro-



HANDELSABKOMMEN Die Händler aus dem ganzen Reich legen in unserer Stadt an, um Waren umzuschlagen. Um lange Wartezeiten zu vermeiden, baut der kluge Pharao mehrere Docks.

gramm vorweisen können. Der Spielablauf selbst hat keine dramatischen Veränderungen erfahren: Wie gewohnt erhalten Sie zu Beginn jeder Mission ein Stück Land und einige Tausend Goldstücke und müssen durch geschickte Städteplanung eine antike Metropole erschaffen. Doch das ist leichter gesagt als getan: Einwanderer lassen sich zwar schon dann in die

Stadt locken, wenn Sie die Grundbedürfnisse wie Wohnraum, Nahrung und Wasserversorgung in den Griff bekommen. Zentraler Dreh- und Angelpunkt jeder Stadt ist jedoch die Attraktivität des angebotenen Wohnraums. Je reicher Bürger und Stadt, desto mehr steigen auch die Ansprüche Ihrer Untertanen, und nur wer sämtliche materielle und geistige Bedürfnisse

■ NOBELGEGEND

Solch gut ausgebaute Stadtviertel ziehen die reichsten und anspruchsvollsten Bürger der Stadt an.




MEINUNG
Die Zusatz-CD zur Zusatz-CD zu Caesar 3: Kleopatra beschreitet bekannte Pfade.

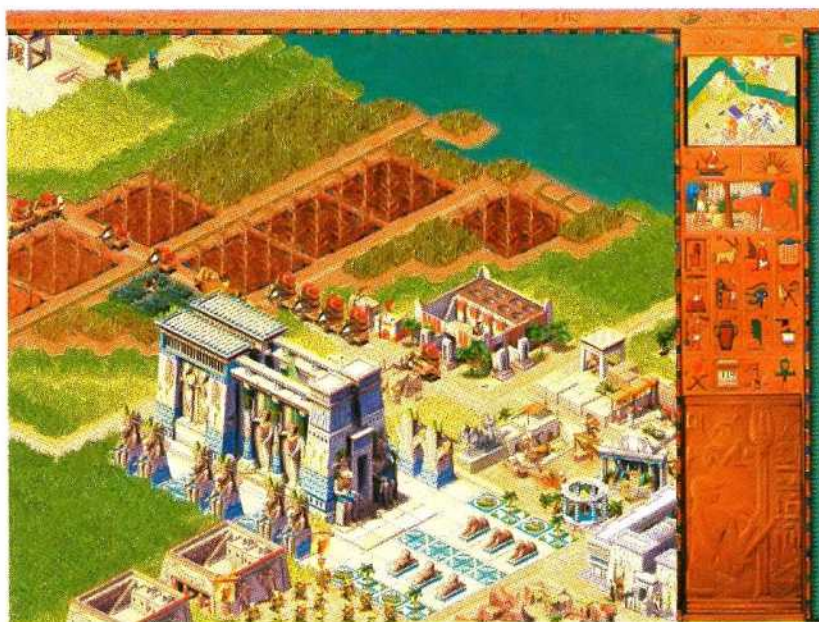
Sacha Gliss

Keiner der mehr als 100.000 *Pharao*-Käufer allein in Deutschland wird von *Kleopatra* ernsthaft ein komplett neues Spielerlebnis erwarten. Aber gerade die Tatsache, dass sich seit *Caesar 3* nicht allzu viel getan hat, macht das Add-On zum idealen Missionsfutter für versierte Städteplaner. Die Aufträge sind knackig schwer und die zeit- und rohstoffaufwendigen Monumente stellen auch erfahrene Spieler vor herausfordernde wirtschaftliche und logistische Probleme. Zudem sorgen behutsame Verbesserungen und die aus den Vorgängern bekannte intuitive Steuerung für weitgehend frustfreies Regieren. Zwei Kritikpunkte sind allerdings geblieben: Die immer noch wenig überzeugenden – weil unübersichtlichen – Kampfsequenzen und der traditionsgemäß fehlende Mehrspieler-Modus. Bleibt zu hoffen, dass *Zeus*, Impressions neuestes Projekt, hier mehr bieten wird.

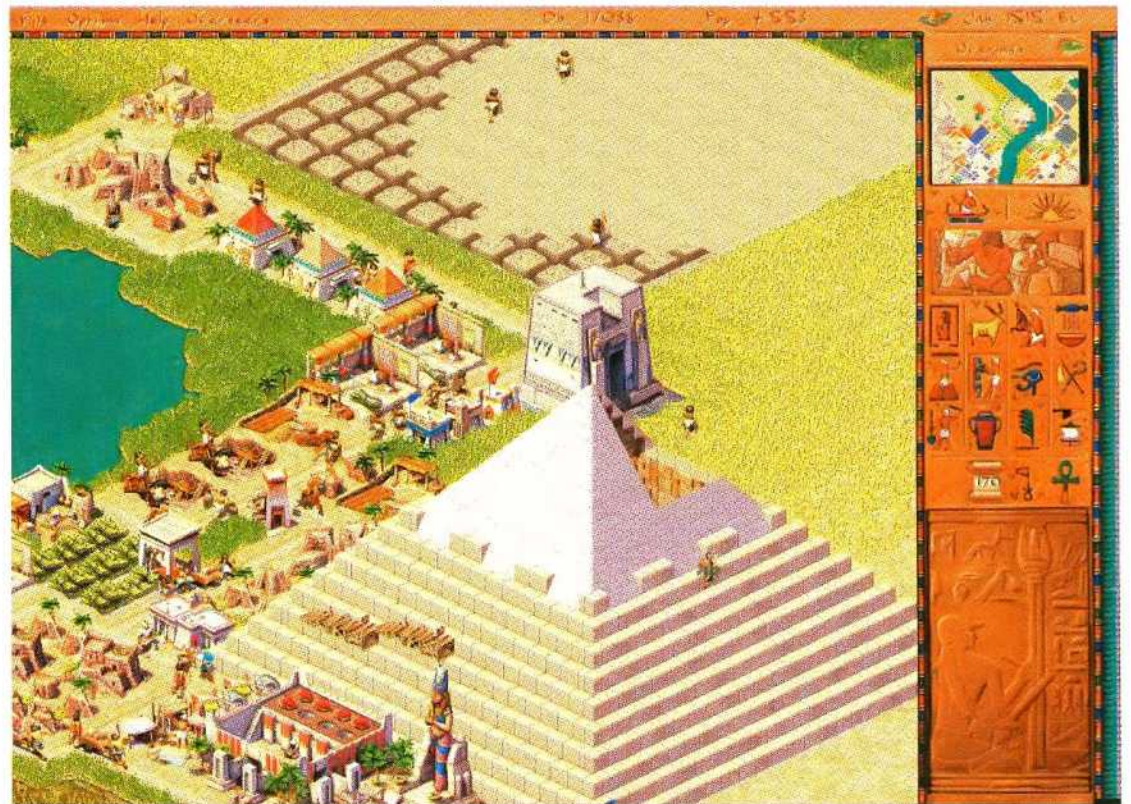
der Städter befriedigen kann, wird eine blühende Metropole aus dem Wüstenboden stampfen können.

Eine zentrale Rolle im täglichen Leben am Nil spielt natürlich die Landwirtschaft. Während in *Cäsar 3*, dem Urahn von *Pharao* und *Kleopatra*, das ganze Jahr lang gesät und geerntet werden konnte, hängt die Produktivität der Bauern in Ägypten von den jährlichen Nilüberschwemmungen ab. Farmen können nur in bestimmten Gebieten angelegt werden und ausschließlich zur Zeit des Niedrigwassers bewirtschaftet werden. Wer Landwirtschaftsgott Osiris verärgert, fährt möglicherweise eine Missernte ein und verurteilt seine Untertanen zum Hungertod. Neben Grundnahrungsmitteln wie Granatäpfeln oder Kichererbsen wachsen auch Rohstoffe für Ihre Industrie auf den Feldern. Tuchweber brauchen Flachs zur täglichen Arbeit, ohne Gerste bleiben Brauereien, Kneipen und somit die Kehlen der nach Bier dürstenden Zecher trocken. Ein neuer Rohstoff ist Hen-na, das in Ihrer Stadt zu Farben verarbeitet wird, die Sie entweder zum Export oder zur Verschönerung von Grabkammern verwenden können.

Königlicher Nachschub: Kleopatra verkürzt Städtebauern die Wartezeit auf Zeus.



ERNTEEINSATZ Kurz vor der neuen Überschwemmung wird geerntet. Mit den Vorräten muss die Stadt ein ganzes Jahr auskommen.



ARBEITSWÜTIG Während Arbeiter und Steinmetze der ersten Pyramide den letzten Schliff verpassen, wird im Hintergrund schon das Fundament für den zweiten Mammutbau gelegt.

Jede Stadt in *Kleopatra* wird nach bestimmten Kriterien beurteilt; nur wenn Sie in jeder Kategorie die Zielvorgabe erreichen, können Sie Ihre Regentschaft erfolgreich abschließen. Im alten Ägypten spielt die Monument-Wertung eine entscheidende Rolle. Wer über genügend Arbeiter und Rohstoffe verfügt, kann einige der berühmtesten Bauwerke der Antike am Bildschirm nachbauen. Aus *Pharao* bekannte Prachtbauten wie die Pyramiden werden in *Kleopatra* durch modernere Bauwerke wie den Leuchtturm von Alexandria oder die große Bibliothek ergänzt. Monumental sind nicht nur die Ausmaße dieser Ungestümte sondern auch der Rohstoff- und Zeitaufwand, den sie verschlingen.

Neben Problemen im Inneren schlagen Sie sich in einigen Missionen auch wieder mit fremden Aggressoren herum. So greifen diverse Barbarenstämme mit schöner Regelmäßigkeit Ihre mühsam erbaute Stadt an. Mitunter fordern auch andere Städte des ägyptischen Reichs von Ihnen militärische Unterstützung an. Um der



FÜR DIE EWIGKEIT Mit genügend Lampen und Farben wird die Grabkammer pünktlich fertig.

Bedrohung Herr zu werden, bilden Sie in Ihren Forts Fußsoldaten, Bogenschützen und Wagenlenker aus, die entweder über Land oder per Schiff in die Schlacht geschickt werden.

Manchmal allerdings erbitten die Verbündeten Ihren Beistand in Form wirtschaftlicher Unterstützung. Wer beispielsweise einer Hunger leidenden Stadt in der Not aushilft, mehrt sein Ansehen im Reich und kann mit der Eröffnung einer neuen Handelsroute und steigenden Exporterlösen rechnen.

Sascha Gliss

TESTURTEIL
IM VERGLEICH Die Alternativen kurz vorgestellt.

■ **Age of Empires 2** 11/99
Mehr Echtzeitstrategie, weniger Aufbau: Die Genre-Referenz!

■ **Anno 1602** 05/99
Der deutsche Megaseller wird schon bald mit *Anno 1503* fortgesetzt.

■ **Kleopatra** 09/00
Neue Kampagnen und Gebäude machen das Add-On interessant für Hobby-Pharaonen mit akutem Missionsmangel.

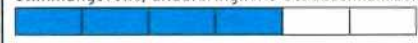
■ **Pharao** 12/99
Die interaktive Geschichtsstunde spielt sich noch zeitintensiver als *Caesar 3*.

■ **Caesar 3** 12/98
Das Aufbauspiel für Cäsaren ist der Stammvater von *Pharao* und *Kleopatra*.

GRAFIK Befriedigend
Immer noch nicht auf *Caesar 3*-Niveau.



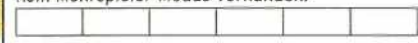
SOUND Befriedigend
Stimmungsvolle, unaufdringliche Geräuschkulisse.



STEUERUNG Gut
Unkomplizierte und intuitive Benutzerführung.



MEHRSPIELER Keine Wertung möglich
Kein Mehrspieler-Modus vorhanden.



81% SPIELSPASS

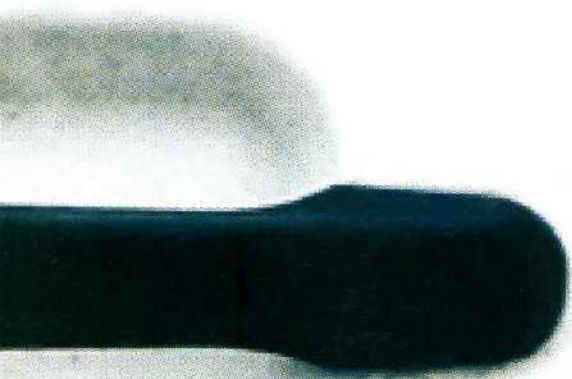
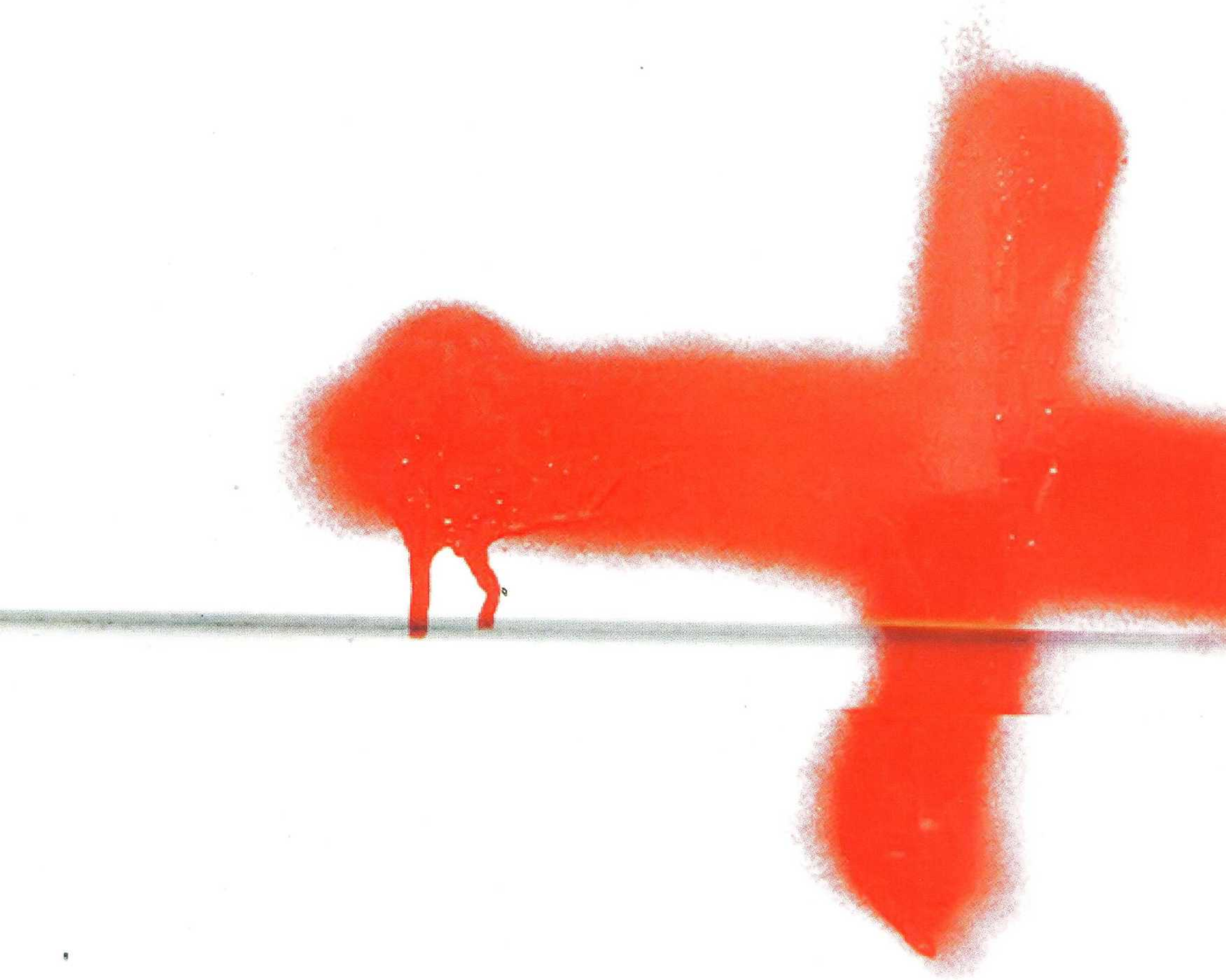
Kleopatra

BENÖTIGT	EMPFOHLEN
Pentium 166	Pentium II 266
32 MB RAM	64 MB RAM
4xCD-ROM	12xCD-ROM
HD: 130 MB	HD: 400 MB

GRAFIK	SOUND
✓ Software	✗ EAX (SBLive!)
✗ 3Dfx/Glide	✗ Aureal 3D
✗ Direct 3D	✗ Dolby Surround
✗ Open GL	

MEHRSPIELER		
Maximale Anzahl an Spielern	Einzel-PC	Netzwerk
Anzahl der Spieler pro CD	1	1
CDs pro Packung	1	1

STEUERUNG
Force-Feedback



Radikalisiert das Leben! — VIVA ZWEI



Moon Patrol 3D

Befreien Sie im Offroad-Buggy unsere Galaxis von machtgerigen Aliens.

FAKTEN

■ ANBIETER Ubi Soft ■ PREIS Ca. DM 90,- ■ TERMIN Bereits erschienen ■ USK Ab 12 Jahren

AUF EINEN BLICK

- über 15 Waffen
- 6 Tuningmöglichkeiten
- 22 Planeten und Strecken
- 30 Feindtypen
- 5 Mehrspielermodi



ÜBERMÄCHTIG Den riesigen Alien-Panzern in dieser Mission sind Ihre Schilde nicht gewachsen. Hier müssen Sie möglichst unauffällig und vorsichtig vorgehen.

Erinnern Sie sich noch an *Moon Patrol*? *Infestation* transportiert das Spielprinzip des Klassikers in die dritte Dimension.

In nicht allzu ferner Zukunft kolonialisiert die Menschheit mithilfe mysteriöser Sprungtore die gesamte Galaxis. Der Expansionsdrang unserer Rasse erhält einen empfindlichen Dämpfer, als eine Übermacht feindlich gesinnter Aliens die Sprungtore benutzt, um sämtliche menschliche Ansiedlungen in Schutt und Asche zu legen. Als Mitglied einer fürchterlich geheimen Sondereinheit schwingen Sie sich hinter das Steuer eines hochgezüchteten Offroad-Vehikels und zeigen den Raumrüpeln, wo der

Hammer hängt. Praktischerweise ist Ihr fahrbarer Untersatz mit mehreren Waffensystemen ausgerüstet, die Sie in befreundeten Fabriken gegen eingesammelte Energiekristalle aufrüsten lassen können. Darüber hinaus verbessern die Fabriken auch den Wagen selbst. So lassen sich beispielsweise Flüsse nur überqueren, wenn zuvor ein bestimmtes Zusatzteil in Ihr Gefährt eingebaut wurde. Trotz umfangreicher Tuningoptionen und einer Vielzahl an Gegnern bereitet *Infestation* aufgrund der durchschnittlichen Grafik und der schwammigen Steuerung dem Rennspielfan mit Hang zur Ballerei mehr Frust als Lust.

Sascha Gliss

TESTURTEIL

IM VERGLEICH

Die Alternativen kurz vorgestellt.

- | | |
|--|-------|
| Re-Volt | 10/99 |
| Ferngesteuerte Flitzer auf der Jagd nach Bestzeiten und Extras. | |
| NICE 2 | 12/98 |
| Der Oldie ist immer noch eines der besten Fun-Rennspiele. | |
| Rollcage Stage 2 | 06/00 |
| Rasante Science-Fiction-Vernichtungssorgie mit superflüssiger Grafik. | |
| Infestation | 09/00 |
| Durchschnittliche Technik und unausgeglichene Steuerung sorgen für deftigen Punkteabzug. | |
| Dukes of Hazzard | 09/00 |
| Eintönige Querfeldein-Jagden nach hierzulande unbekannter TV-Serie. | |

GRAFIK

Unspektakulär, trist und wenig innovativ.

SOUND

Befriedigend

Unbeeindruckende, unzeitgemäße Akustik.

STEUERUNG

Ausreichend

Nicht sehr feinfühlig und oft frustrierend.

MEHRSPIELER

Gut

Abwechslungsreiche, originelle Spielmodi.

58%

SPIELSPASS

Infestation

BENÖTIGT EMPFOHLEN

Pentium II 166	Pentium III 500
32 MB RAM	64 MB RAM
8xCD-ROM	12xCD-ROM
HD: ??? MB	HD: 163 MB

GRAFIK

- ✗ Software
- ✗ 3Dfx/Glide
- ✓ Direct 3D
- ✗ Open GL

SOUND

- ✗ EAX (SBLive!)
- ✗ Aureal 3D
- ✗ Dolby Surround

MEHRSPIELER

Maximale Anzahl an Spielern

Einzel-PC 1 Netzwerk 8 Internet 8

Anzahl der Spieler pro CD 1

CDs pro Packung 1

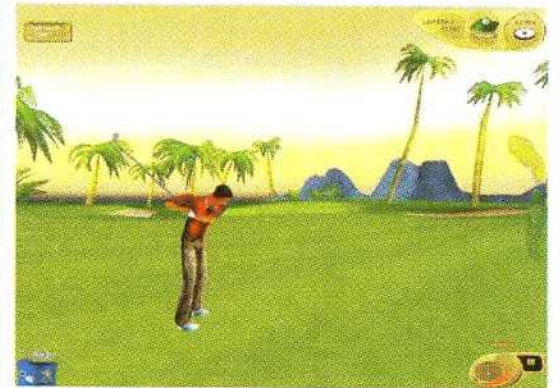
STEUERUNG

Force-Feedback ✗

KURZTESTS

DSF Ultimate Golf

■ GENRE Sportspiel ■ ENTWICKLER Vertex
■ ANBIETER Ubi Soft ■ USK Ohne Altersbeschr.



VORSICHT Auf dem einsamen tropischen Inselplatz landet der Ball auch oft im Wasser.

Ultimate Gold kann es in keiner Weise mit Klassenprimus *Links LS 2000* aufnehmen. Die völlig unbelebte 3D-Grafik setzt die nur drei Plätze (Wald, Canyon, Insel) mit jeweils 18 Löchern mehr schlecht als recht in Szene. Es gibt drei Schwierigkeitsgrade, für die jeweils eine andere Steuerungsvariante vorgesehen ist. Diese funktionieren nach einigem Üben und in der höchsten Mausempfindlichkeit auch ganz gut. Eine exakt simulierte Ballphysik sucht man jedoch vergebens, was den Spielspaß leider schon im Ansatz verdirbt. Das angepriesene Feature, das Spiel aus der Ego-Perspektive zu erleben, bringt spielerisch gar nichts. (gv)

SPIELSPASS

54%

DSF All Star Tennis 2000

■ GENRE Sportspiel ■ ENTWICKLER Aqua Pacific
■ ANBIETER Ubi Soft ■ USK Ohne Altersbeschr.



AKROBATISCH Die virtuellen Tennis-Cracks beherrschen den „Becker-Hecht“.

Freunde des weißen Sports wenden sich mit Schauern ab, wenn die Racketschwinger in *DSF All Star Tennis* auf den Platz laufen. Sowohl grafisch als auch spielerisch entwickelt sich die Jagd nach der gelben Filzkugel zu einer quälenden Angelegenheit. Die hölzernen animierten Hauptdarsteller trotten müde über hässliche Courts und dank fehlendem Zielcursor wird das Platzieren der Bälle zu einem reinen Glücksspiel. Auch die großen Spielernamen aus dem Tenniszirkus und die Option, eine ganze Saison über zehn Turniere mit bis zu acht menschlichen Konkurrenten nachzuerleben, retten das Programm nicht vor dem sicheren und unwiderruflichen Aus. (sg)

SPIELSPASS

24%

Infestation frustriert mit unpräziser Steuerung, langweiliger Grafik und blutarter Atmosphäre.

THE

MOON



EARTH
2 1 5 0

PROJECT



TopWare
INTERACTIVE

www.moon-project.com

Ein lauter Schrei nach Liebe

Auf Zuneigung aus beiden Lagern hoffend schlägt Battlecry eine Brücke zwischen Echtzeit- und Rundenstrategie.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Strategic Studies Group ■ ANBIETER Mattel Interactive ■ PREIS Ca. DM 90,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ab 12 Jahren

AUF EINEN BLICK

- 16 Tutorials
- Kampagnenbaum
- Über 20 Missionen
- Held als Leitfigur
- Nebenmissionen
- Karteneditor

Battlecry bedient sich aus mehreren Strategieschubladen. Ressourcenmanagement, Forschung und Aufbau sind ebenso Bestandteil der **Warlords-Variante** wie Rollenspielattribute, Echtzeitkämpfe und eine Pausetaste für hektische Seelen. Kann der Allzweckkompromiss funktionieren?

Alles Anfang ist schwerer Einheitsbrei: Als zwei Meteoriten dort vom Himmel plumpsen, wo Elfen die Ohren spitzen und Trolle in denselben bohren, beginnt ein Wettlauf zwischen Gut und Böse. Laut Prophezeiung sind die Riesenkiesel magisch geladen und können den Lauf der Dinge beeinflussen. Wer sie besitzt, darf Bestimmer sein.

Welcher Partei Sie angehören, entscheidet sich in linear ablaufenden Kriegskampagnen, deren Struktur deutlich an *Age of Empires 2* angelehnt ist. Von Mission zu Mission versuchen Sie etwa mit einer kleinen Truppe, gegnerische Anlagen zu zerdeppern oder sich über eine gewisse Zeitspanne hinaus gegen Daueranstürme zu verteidigen, was meist begrenzte Rohstoffe erschweren. Oder noch anders: Nachdem Sie neutrale Minen in Beschlag genommen haben, setzen Sie alles daran, diese zu halten. Danach errichten Sie hinter Bollwerken einen Palast mit Fabrikfunktion, erfinden und produzieren neue Einheiten und bereiten die Eroberung ganzer Landstriche vor. Grundsätzlich geschieht all das in Echtzeit, zum Erteilen von Befehlen kann jedoch auf Pause geschaltet werden. Die Armeen setzen sich zum Beispiel aus Speerträgern, Bogenschützen und Reitern



KLEINES LAGERFEUER Mit dem Basisaufbau sollte man sich schon befassen – aber schnell. Wer zu lange braucht, wird von Gegnern überrumpelt und sieht sein Werk in Flammen stehen.

oder – märchenhaft – aus Minotauern, Drachen und Zauberern zusammen. Rammböcke und Katapulte stehen als Werkzeuge zur Verfügung.

Eine Besonderheit ist die Erstellung eines Haupthelden zu Beginn, der einen bis zum Abspann begleiten soll und folglich jedes Gefecht unbedingt überleben muss. Er beschreitet wahlweise den Karriereweg eines Magiers, Kriegers, Priesters oder Schurken und lässt das Fußvolk von seinen Fähigkeiten profitieren. Wer ihm nahe ist, agiert deutlich professioneller. Außerdem kann die Galionsfigur Nebenaufträge annehmen, die zwar das Hauptziel nicht direkt näher, dafür aber Asche aufs Konto bringen.

Daniel Ch. Kreiss



Äußerst nett finde ich das Zugeständnis an Stresshasser – die Chance, zu pausieren.

Daniel Ch. Kreiss

MEINUNG

Im Fantasy-Ambiente bietet *Battlecry*, was echtzeitliebende Strategiespieler verlangen: Basisaufbau, Erkundungen, Schlachten, die schnelle Auffassungsgabe erfordern, sowie eine komfortable Steuerung. Aber all das bekommt man in *Age of Empires 2* schicker und spannender präsentiert. Nur der Held mit seinem Rollenspieltouch spricht im Vergleich explizit für den Neuling.

Wegpunkte, Befehlslisten, Shortcuts, Formationen: Battlecry hat alles. Nur nichts, was es der Konkurrenz überlegen macht.



KÜNSTLICH DOOF Ein Mangel im Gegnerverhalten: Auf Fernwaffenattacken reagieren sie träge – und manchmal dämlich dazu.

TESTURTEIL

IM VERGLEICH

Die Alternativen kurz vorgestellt.

■ **Age of Empires 2** 11/99
Die letzte Instanz in Sachen Echtzeit-plus Aufbaustrategie.

■ **Age of Wonders** 01/00
Ähnliche Thematik, aber mit traditionell rundenbasiertem Spielablauf.

■ **Majesty** 05/99
Gleicher Spieltyp, vereinfacht für Einsteiger. Stark gewichtet: der Aufbau.

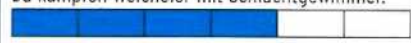
■ **Heroes 3 (erw.)** 09/00
Vergleichbar starke Rollenspiel-elemente. Test in dieser Ausgabe.

■ **Warlords: Battlecry** 09/00
Gute Ansätze sind da, doch der Vergleich mit *Age of Empires 2* bricht *Battlecry* das Genick.

GRAFIK Befriedigend
Nirgends mehr als akzeptabler Durchschnitt.



SOUND Befriedigend
Da kämpfen Weicheier mit Schlachtgewimmer.



STEUERUNG Gut
Das bewährte System aus der Echtzeitstrategie.



MEHRSPIELER Gut
Menschen übertreffen die PC-Routine leicht.



73%

SPIELSPASS

Warlords: Battlecry

BENÖTIGT EMPFOHLEN

Pentium II 233 Pentium III 400
64 MB RAM 64 MB RAM
4xCD-ROM 8xCD-ROM
HD: 645 MB HD: 811 MB

GRAFIK **SOUND**

✓ Software ✓ EAX (SBLive)
✗ 3Dfx/Glide ✗ Aureal 3D
✗ Direct 3D ✗ Dolby Surround
✗ Open GL

MEHRSPIELER

Maximale Anzahl an Spielern
Einzel-PC 1 Netzwerk 4 Internet 4
Anzahl der Spieler pro CD 1
CDs pro Packung 1

STEUERUNG

Force-Feedback ✗

Heft verpasst?

Kein Problem! Jetzt die letzten drei Ausgaben nachbestellen!

PC Games 06/00



PC Games PLUS 06/00



PC Games 07/00



PC Games PLUS 07/00



PC Games 08/00



PC Games PLUS 08/00



Coupon (bei Vorkasse zusammen mit Scheck oder Bargeld) abschicken an:
COMPUTEC MEDIA AG, Leserservice, Roonstraße 21, 90429 Nürnberg

Hiermit bestelle ich:

Meine Adresse: (bitte in Druckschrift)

<input type="checkbox"/> PC Games + CD-ROMs 06/00	DM 9,90
<input type="checkbox"/> PC Games + CD-ROMs 07/00	DM 9,90
<input type="checkbox"/> PC Games + CD-ROMs 08/00	DM 9,90
<input type="checkbox"/> PC Games PLUS m. Vollversion und CD-ROMs 06/00	DM 19,80
<input type="checkbox"/> PC Games PLUS m. Vollversion und CD-ROMs 07/00	DM 19,80
<input type="checkbox"/> PC Games PLUS m. 2 Vollversionen und CD-ROMs 08/00	DM 19,80
zuzüglich Versandkostenpauschale	DM 3,-
GESAMTBETRAG	

Name, Vorname _____

Straße, Haus-Nr. _____

PLZ, Wohnort _____

Datum, Unterschrift _____

Gewünschte Zahlungsweise:
(bitte ankreuzen)

☐ Gegen Vorkasse
(Verrechnungsscheck oder bar)

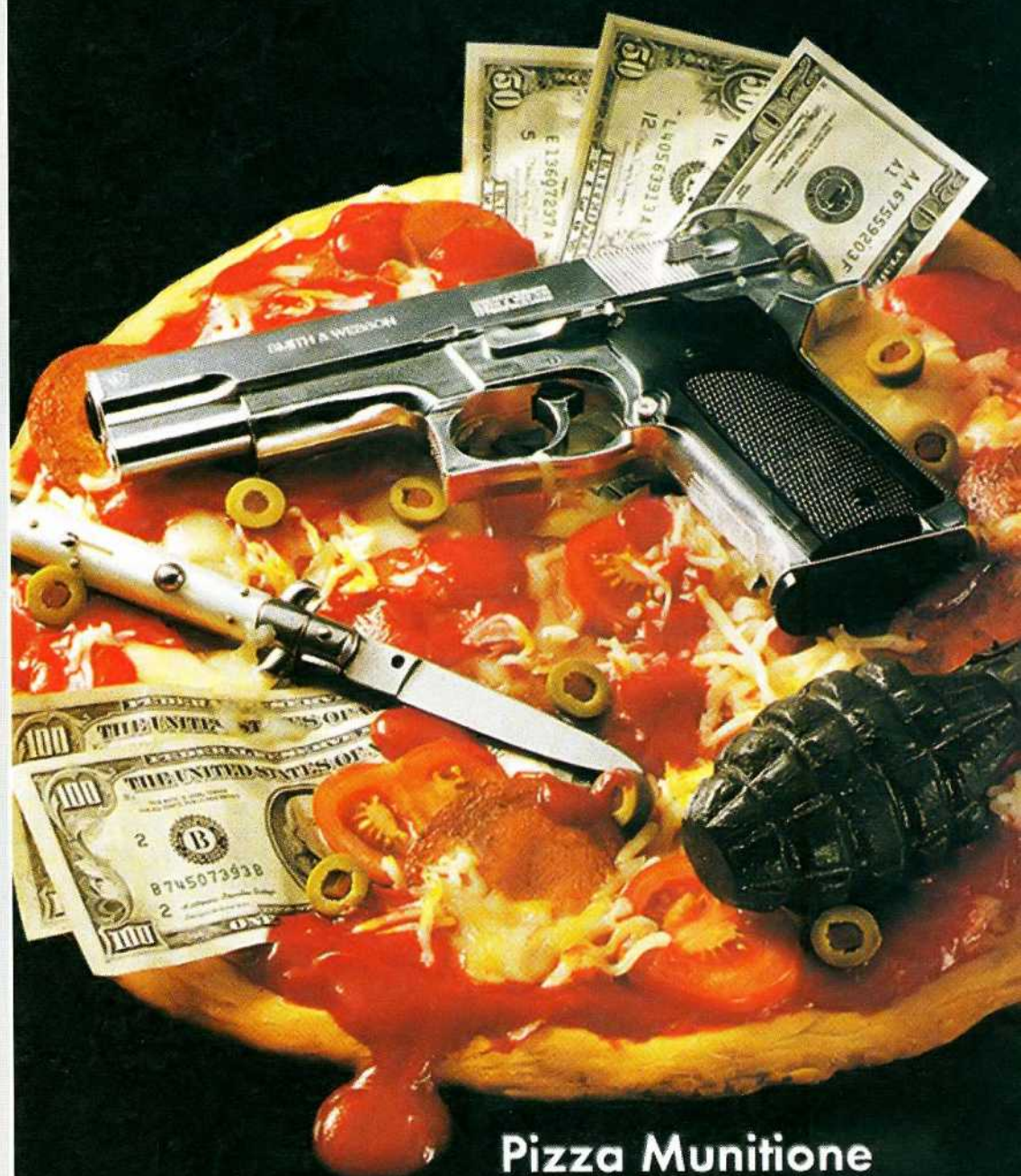
☐ Bequem per Bankeinzug
Kreditinstitut: _____

Konto.-Nr. _____

BLZ _____

Bitte beachten:
Dieses Angebot gilt nur im Inland!

Wer auspackt, kann einpacken.



Pizza Munitione

ab Oktober!

Pizza
connection 2

www.software2000.de

© 2000 SOFTWARE 2000. ALLE RECHTE VORBEHALTEN. SOFTWARE 2000 IST EIN EINGETRAGENES WARENZEICHEN DER FIRMA SOFTWARE 2000.



SOFTWARE 2000



Das All expandiert.

X-Tension erweitert die Welt aus X-Beyond the Frontier um neue Missionen.

FAKTEN

■ ANBIETER Egosoft ■ PREIS Ca. DM 50,- ■ TERMIN Bereits erschienen ■ USK Ohne Altersbeschränkung

AUF EINEN BLICK

- Erweiterung für X-Beyond the Frontier
- Wesentlich größeres Universum
- Fast unbegrenztes Arsenal an verfügbaren Schiffen
- Völlig freier Spielverlauf
- Hintergrundgeschichte wird über einen beigefügten Roman erzählt



GRENZENLOS Das ohnehin schon riesige X-Universum wurde nochmals überarbeitet und ausgeweitet. Auch die Grafikeffekte wirken im Vergleich deutlich brillanter.

Handeln, Piraten bekämpfen oder einfach nur durch die Weiten des Alls gondeln: Das vor kurzem erschienene Add-On zu X-Beyond the Frontier lässt Ihnen den virtuellen Weltraum fast grenzenlos erscheinen.

X-Tension sollte dem Hersteller Egosoft zufolge weniger als simple Zusatz-CD, sondern eher als eine Art stark verbesserter, inoffizieller zweiter Teil von X-Beyond the Frontier gesehen werden. Weiterhin düsen Sie in Ihrem anfangs relativ spärlich ausgerüsteten Raumgleiter durch die Galaxien und besuchen verschiedene Sektoren, in denen Sie Handel treiben, Aufträge annehmen oder finstere Weltraumpiraten angreifen und abballern können.

Auf eine Hintergrundgeschichte im üblichen Sinne müssen Sie verzichten. Es gibt zwar einen groben Handlungs-faden, der die einzelnen Missionen miteinander verbinden soll; dieser verliert sich aber buchstäblich in den Tiefen des freien Spiels. Wichtigste Neuerung für alte X-Hasen: Sie können nun auch fremde Schiffe übernehmen und selbst fliegen. Vom Frachter bis zum kleinen, wendigen Raumgleiter ist alles gestattet. Jedes Modell legt ein anderes Flug- und Kampfverhalten an den Tag, was X-Tension zusätzliche Spieltiefe verleiht. Auch optisch hat X zugelegt: Das gesamte Universum wurde aufpoliert; Raumstationen und Schiffe erstrahlen in neuem Glanz.

Andreas Sauerland

X-Tension ist für Fans von X interessant, durch das gemächliche Spieltempo und die Betonung auf Handel und Wirtschaft für Einsteiger aber schwer zugänglich.

TESTURTEIL

IM VERGLEICH
Die Alternativen kurz vorgestellt.

- **Starlancer** 6/2000
Technisch und spielerisch top; gespickt mit genialen Effekten.
- **Tachyon** 7/2000
Selbstironische und genial inszenierte Reise durchs Weltall.
- **X** 8/99
Das Grundspiel wird durch X-Tension immens aufgewertet.
- **X-Tension** 9/2000
Spielerisch ist X-Tension interessant; die breite Masse wird aber durch das gemächliche Tempo abgeschreckt.
- **Klingon Academy** 9/2000
Grafisch und spielerisch unterdurchschnittlicher Weltraum-Shooter.

GRAFIK Gut
Das Universum wurde komplett überarbeitet.

SOUND Gut
Stimmungsvolle Ambient-Klänge im Weltraum.

STEUERUNG Befriedigend
Durch die vielen Menüs etwas unübersichtlich.

MEHRSPIELER
Kein Mehrspielermodus vorhanden.

79%

SPIELSPASS

X-Tension

BENÖTIGT EMPFOHLEN
Pentium 200 Pentium II 350
32 MB RAM 64 MB RAM
4xCD-ROM 16xCD-ROM
HD: 200 MB HD: 500 MB

GRAFIK
X Software
✓ 3Dfx/Glide
✓ Direct 3D
X Open GL

SOUND
✓ EAX (SBLive!)
X Aureal 3D
X Dolby Surround

MEHRSPIELER
Maximale Anzahl an Spielern
Einzel-PC - Netzwerk - Internet -
Anzahl der Spieler pro CD
CDs pro Packung

STEUERUNG
Force-Feedback ✓

KURZTESTS

Hot Wheels – Stunt Driver

■ GENRE Rennspiel ■ ENTWICKLER Semi Logic
■ ANBIETER Mattel ■ USK Ohne Altersbeschr.



BAHNSTEIGKANTE Dank der Seitenränder sind keinerlei Fahrkünste notwendig.

Mattels Blechspielzeuge haben endlich den Sprung ins digitale Zeitalter geschafft. Zwölf Fahrzeuge stehen zur Verfügung, um auf sechs Rennstrecken gegen die Zeit zu fahren. Man befindet sich stets zwischen den hohen Rändern der Fahrbahnen, Lenken ist daher nur in Ausnahmefällen notwendig. Der Clou des Spiels sind die Stunts, die man während der in die Strecke integrierten Sprünge ausführen kann. Als Belohnung wird der Wagen ausreichend beschleunigt, so dass man gegen das Zeitlimit eine reelle Chance hat. Die hohe Geschwindigkeit des Spiels wird mit einer für PC-Verhältnisse extrem veralteten Grafik erkaufte. (hw)

SPIELSPASS

43%

HOMM 3: Shadow of Death

■ GENRE Strategie ■ ENTWICKLER 3DO
■ ANBIETER Ubi Soft ■ USK Ab 12 Jahren

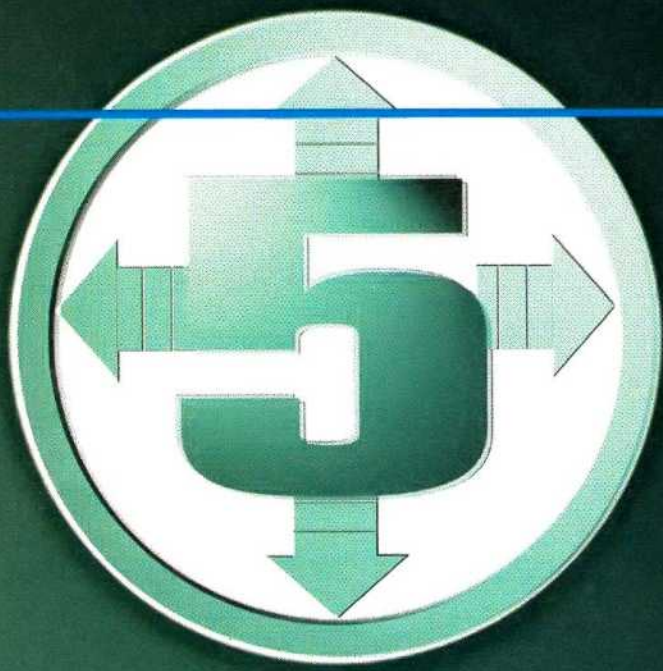


KEIN ZUSATZPAKET 3DO schmeißt das Original erweitert neu in die Läden.

Wenn Feen Rostdrachen an den feuchten Nüstern herumführen und Sturmelementare überhebliche Erzengel halbieren, geht Strategen mit Fantasiefaible das Herz auf. Für Ubi Soft wurde die Heroes-Trilogie deswegen zum lukrativen Geschäft. Jetzt stellt die Firma eine um sieben Extrakampagnen und 38 Karten erweiterte Fassung des dritten Teils in die Läden, deren Aufmachung und prinzipieller Ablauf dem Original gleichen – dafür sind die Schlachten geschickter in die Story eingebettet worden. Ihre Rolle ist die eines Burgherren mit Eroberungsgelüsten, der mangels Hausarmee rekrutieren, erkunden und sich stückweise an die Spitze kämpfen muss. Leider nur auf Englisch erhältlich. (dk)

SPIELSPASS

79%



gewinnt!

Holen Sie sich jetzt 12 Ausgaben PC Games im Abo und Sie erhalten gratis „The Dome Games“. Das sind **fünf** Top-PC-Spiele in einer Packung.

Anstoss 2 Gold: Die Fußball-Trainer- & Management-Simulation, die alles hat: sogar die integrierte Erweiterung *Anstoss 2 - Verlängerung*. PC Games-Wertung: 89%

Civilization II ist der verbesserte Nachfolger des legendären Civilization, mit dem das Genre der Strategie-Aufbausimulation, geschaffen wurde. PC Games-Wertung: 90%

Mechcommander: Im Original-BattleTech-Universum schlüpfen Sie in die Rolle eines Commanders, der eine Battle-Mech-Einheit aufbaut, trainiert und steuert.

Monopoly: Einen Bankirrtum zu Ihren Gunsten können wir Ihnen nicht versprechen, aber dafür viele Stunden Spielspaß mit der 3D-Version von *Monopoly*.

N.i.c.e. 2 bietet nicht nur eine realistische Rennsportsimulation, sondern als Extramodus auch Arcade-Fun mit skurrilen Tunings wie z. B. Nagelkanonen. PC Games-Wertung: 87%



Coupon ausgefüllt auf eine Postkarte kleben und ab damit an:
COMPUTEC MEDIA AG, Abo-Betreuung, 74168 Neckarsulm

PC Games im Abo:

Pünktlich

Keiner kriegt sie früher

Praktisch

Lieferung per Post,
Gebühr bezahlt der Verlag

Prominent

Europas großes
PC-Spiele-Magazin



- ☐ JA, ich möchte das **PC-Games-Abo** mit CD-ROM.
(DM 114,-/Jahr (= DM 9,50/Ausg.); Ausland 138,-/Jahr; ÖS 900,-/Jahr)
- ☐ JA, ich möchte das **PC-Games-PLUS-Abo** mit CD-ROM
und Vollversion. (DM 204,-/Jahr (= DM 17,-/Ausgabe; ÖS 1.435,-/Jahr)
- ☐ JA, ich möchte das **PC-Games-Abo** mit DVD.
(DM 114,-/Jahr (= DM 9,50/Ausg.); Ausland 138,-/Jahr; ÖS 900,-/Jahr)

Das Heft geht an (bitte in Druckbuchstaben ausfüllen):

Name, Vorname

Straße, Nr.

PLZ, Wohnort

Telefonnummer (für evtl. Rückfragen)

Rechnungsadresse:

Name, Vorname

Straße, Nr.

PLZ, Wohnort

Telefonnummer (für evtl. Rückfragen)

Das Abo gilt für mindestens 1 Jahr und verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn nicht spätestens 6 Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraumes gekündigt wird. Die Prämie geht erst nach Bezahlung der Rechnung zu. Das Abo-Angebot gilt nur für PC Games, PC Games PLUS und PC Games mit DVD.

Als kostenloses Dankeschön erhalte ich folgende Prämie:
„The Dome Games“ (Art.-Nr. 2032)
(Die Lieferung erfolgt nur, solange der Vorrat reicht!)

Datum 1. Unterschrift

Vertrauensgarantie: Diese Vereinbarung können Sie innerhalb einer Frist von zwei Wochen widerrufen; die Frist beginnt einen Tag nach Absendung dieser Bestellung. Zur Wahrung der Frist genügt die rechtzeitige Absendung (Postkarte oder Brief) des Widerrufs an: PC Games, Abo-Betreuung, 74168 Neckarsulm. Ich bin damit einverstanden, dass die Post bei einer Adressänderung dem Verlag meine neue Anschrift mitteilt.

Datum 2. Unterschrift (bestätigt Kenntnis des Widerrufs)

Gewünschte Zahlungsweise des Abos:

☐ Bequem per Bankeinzug (Prämienlieferzeit 3-4 Wochen)
Kreditinstitut:

Konto-Nr.

BLZ

☐ Gegen Rechnung (Prämienlieferzeit 6-8 Wochen)

Taktvoll und mit allen Schikanen

Die Entwicklung besserer Grafikkarten, Prozessoren und Soundkarten macht sich bezahlt: Wer spielt, der investiert gerne in ein wohlausgestattetes PC-System. Die Auswertung der Umfrage-Ergebnisse zeigt, wie es im Inneren der liebsten Spielzeuge unserer Leser aussieht.

Jetzt hab' ich mich so auf *Diablo 2* gefreut, doch auf meinem Monitor gibt's bloß eine Diashow!" Stoßseufzer dieser Art werden Ihnen bekannt vorkommen, denn nichts veraltet schneller als die Technik eines Computers. Der Superrechner von gestern taugt heute nur dazu, mit der Textverarbeitung Briefe zu schreiben oder Moorhühner vom 2D-Himmel

■ **DARF'S EIN BISSCHEN MEHR SEIN?**
Zwei von drei Spielern nutzen hochtourige Spitzenrechner für vollen Spielgenuss.



Aufrüsten ist Trumpf. Obwohl die Hardware immer billiger wird, übersteigen die Preise für Komplettsysteme die Budgets der meisten Spieler.

zu holen. Wer Action-Kracher à la *Heavy Metal F.A.K.K. 2* und *Starlancer* genießen möchte, ohne auf die größtmögliche grafische Pracht zu verzichten, der braucht aktuelle Hardware-Komponenten in seinem System. Allerdings reißt eine Systemauf- oder -umrüstung ein fettes Loch in des Spielers Brieftasche: Athlon-Prozessoren mit vierstelliger Taktfrequenz oder der Rolls Royce unter den Grafikkarten, die Voodoo 5 6000 von Hersteller 3dfx, können sich nur Zeitgenossen mit festem Einkommen leisten. Das Gros der Spieler lümmelt noch auf der Schulbank herum, trägt den wenig prestigeträchtigen Titel Azubi oder dient dem Staat in Kaserne und Altersheim. Diese Mehrheit hat durchschnittlich nicht mehr als monatlich 100 Mark für neue Hardware übrig. Das reicht kaum für eine IntelliMouse – geschweige denn für einen CD-Brenner oder ein Subwoofer-System mit Dolby-Surround-Technik. Dennoch tummeln sich die Figuren der Alltagssimulation *Die Sims* oder die *Unreal Tournament*-Bots bei jedem vierten Spieler mindestens auf einem 19-Zoll-Monitor und lassen sich in über 80% der Fälle vorzugsweise von Grafikkartenchips der jüngeren Generationen wie TNT-2, Voodoo3 und Geforce bildlich darstellen.

Wenn Sie sich aktuelle Preislisten der Hardware-Anbieter anschauen, werden Sie feststellen, dass selbst Athlon-Prozessoren mit einer Taktfrequenz von 700 Megahertz für weniger als 500 Mark verkauft werden. Seit Jahren setzt sich der Trend zum billigen Spiele-PC fort: Im vergangenen Herbst stiegen die Preise für Arbeitsspeicher um teils über 150 Prozent an, doch die Discount-Läden überboten sich zur gleichen Zeit gegenseitig mit Komplettsystemen zu Billigstpreisen von unter 2.000

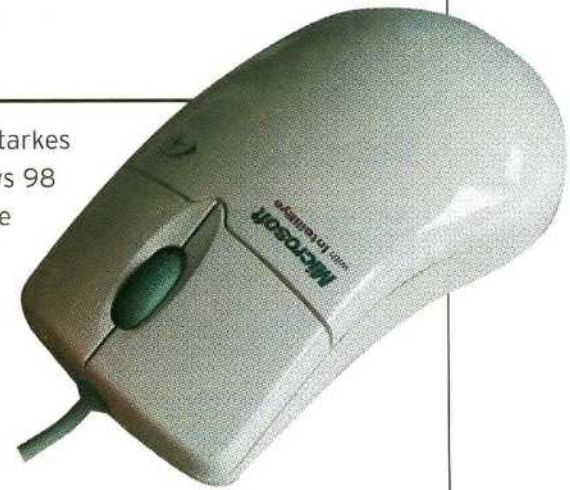
USB, LCD, DVD – Weh, oh weh!

Außer Hardcore-Hardwareexperten weiß kaum jemand, was sich hinter den Kürzeln verbirgt.

Der **Universal Serial Bus (= USB)** stellt ein leistungsstarkes Schnittstellen-System dar und wird etwa von Windows 98 unterstützt. Mit **USB** können Sie bis zu 127 Geräte wie Drucker, Modem, Scanner, Maus oder Tastatur hintereinander schalten. Die Technik ist zudem schneller – und Sie vermeiden lästigen Kabelsalat. Neun von zehn Spielern haben **USB**-Schnittstellen, genutzt wird diese von kaum jedem Zweiten.



Die **DVD (= Digital Versatile Disk)** gilt als Nachfolger der CD, doch seit ihrer Markteinführung im Jahre 1996 hat sie sich nicht durchgesetzt. 35% der Umfrageteilnehmer interessieren sich nicht für die Technik, die trotz höherer Qualität und größerer Datenkapazität die CD-ROM nicht ersetzen kann; verdrängt hat sie bereits die Videokassette.



Zwar sind **LCD-Monitore (LCD = Liquid Crystal Display)** technisch ihren analogen Vettern überlegen, doch der hohe Preis schreckt die meisten Spieler ab: Nur 3% gönnen Ihren Augen einen Flachbildschirm. Im Gegensatz zu herkömmlichen Monitoren, die mit Kathodenstrahl-Röhren arbeiten, bestehen **LCDs** aus zwei Glasscheiben, zwischen denen Flüssigkristalle untergebracht sind. Vorteile: Kompakt, leicht und stromsparend.

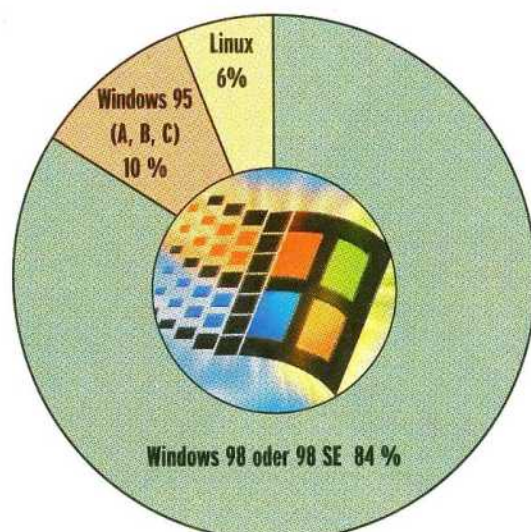


Mark. Prozessor-Produzent AMD bietet dem langjährigen Beinahe-Monopolisten Intel Paroli, indem er seine Athlon- und Duron-Prozessoren zu taschengeldschonenden Angeboten auf den Markt bringt. Grafikchip-Hersteller Nvidia präsentiert der staunenden Fachwelt seit zwei Jahren im Abstand von jeweils sechs bis neun Monaten eine neue Chipgeneration; damit rückte Nvidia dem Hauptkonkurrenten 3dfx auf die Pelle, der im Jahre 1996 als erster Hersteller dank seines Voodoo-Chips eine echte 3D-Beschleunigung ermöglichte.

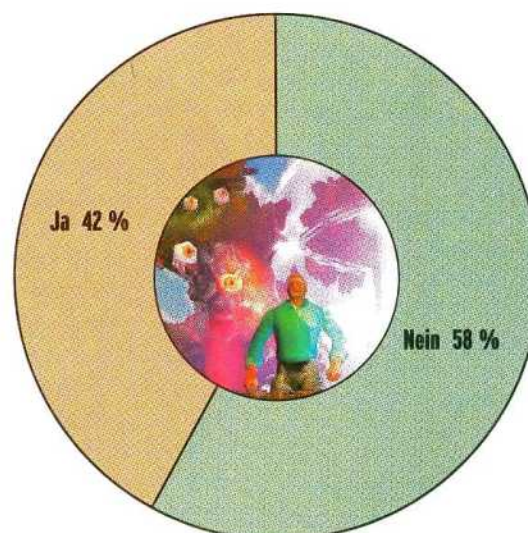
Kosteten die Add-On-Grafikkarten Marke Voodoo selbst ein halbes Jahr nach Einführung auf dem Markt noch 600 Mark, so können Sie heute eine immer noch aktuelle Voodoo3-Karte für etwa 300 Mark nach Hause tragen – und das mitunter zusammen mit einem attraktiven Zusatzpaket aktueller Spieletitel. Der Kampf um Marktanteile, der dem Konsumenten immer billigere Prozessoren, Soundkarten und DVD-Laufwerke beschert, macht den Herstellern schwer zu schaffen: 1997 wurde Cyrix, der neben AMD und Intel größte Hersteller

Reine Geschmackssache

HARTE WARE, WEICHE WARE Gibt es Hardware für Software oder wird Software für Hardware programmiert?



Welche Betriebssysteme nutzen Sie vorwiegend beim Spielen von PC-Titeln?



Haben Sie schon einmal Ihren PC eigens für ein einzelnes Spiel aufgerüstet?



Besitzen Sie eine DVD-fähige Grafikkarte, mit der Sie DVD-Filme abspielen können?

Otto Normalverrechner

Wie der durchschnittliche PC-Games-Leser aussieht, wissen wir nicht. Sein liebstes Spielzeug kennen wir aber ganz genau.

Woraus besteht Ihr System?



Jeder vierte PC beherbergt einen Pentium-III-Prozessor, fast genauso viele Rechner verlassen sich auf einen Pentium II. Der Athlon ist auf dem Vormarsch.

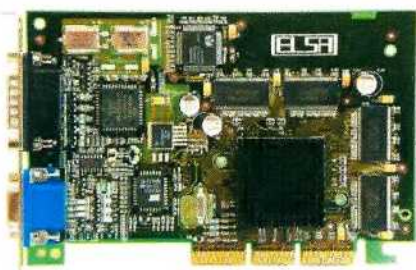
Taktlos sind die Prozessoren nicht gerade, die zum Einsatz kommen: Über die Hälfte aller CPUs rechnet mit 450 und mehr Megahertzen.



Je mehr, desto besser: Zweidrittel aller Leser-PCs bieten in ihren Arbeitsspeichern Platz für mindestens 128 MB große Datenmengen.



GRUNDAUSSTATTUNG
Zeitgemäße Spielerechner sind zimal leistungsfähiger als die Computer, mit denen 1969 die Mondlandung durchgeführt wurde.



Die Wahl des Grafikchips ist wie ein Glaubensbekenntnis: Der Nvidia-Chip TNT 2 belegt den ersten Platz, dicht gefolgt von der Voodoo3.



Für Weltraumshooter ist er Pflicht: Der Joystick. 60% besitzen einen. Kaum weniger Spieler verfügen über ein Gamepad.



Rund die Hälfte aller Befragten nutzt eine hochwertige PCI-Soundkarte. Klangriegel für den ISA-Steckplatz haben ausgedient.



17 Zoll beträgt der Durchmesser von mehr als jedem zweiten Leser-Monitor. 3% aller Spieler leisten sich einen 21-Zöller



Rund 90% aller CD-ROM-Laufwerke rotieren mit 32-facher Geschwindigkeit (32 x 150 KB pro Sekunde). DVD-Geräte sind selten (30%).



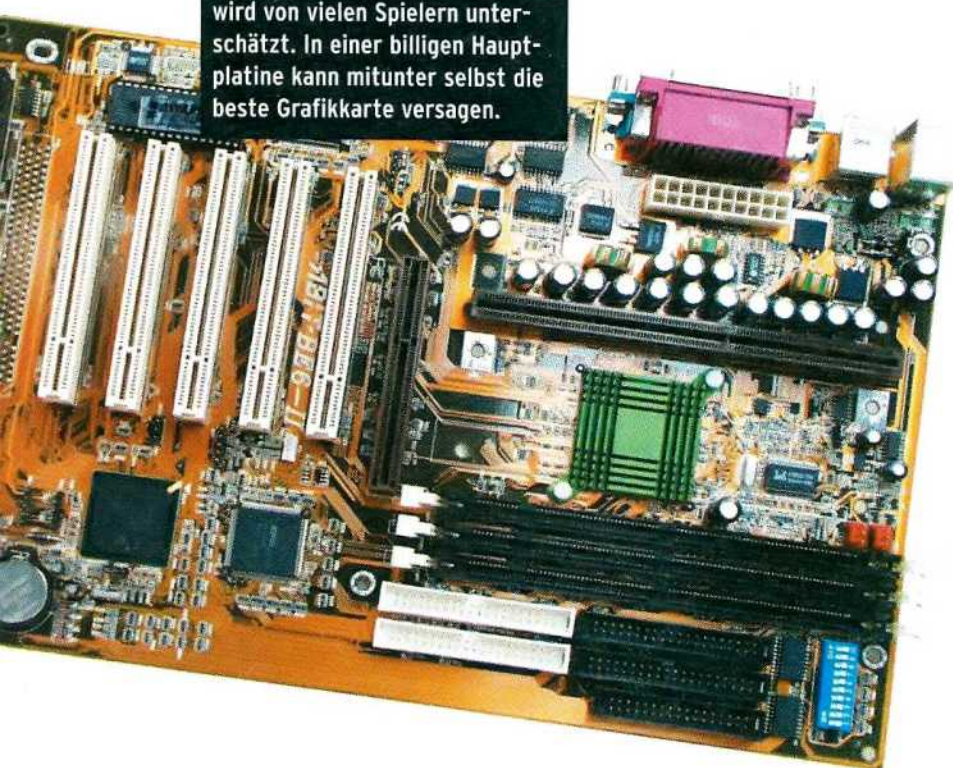
Immer mehr Spieler legen Wert auf eine brillante Klangkulisse. 20% nutzen einen Subwoofer, Dolby Surround ist für 15% Pflicht.

von Hauptprozessoren, vom Halbleiterkonzern National Semiconductor aufgekauft. Im Marktsegment der Eingabegeräte sorgt eine Vielzahl von Anbietern für belebende Konkurrenz: Die Joysticks, Lenkräder und Gamepads von Unternehmen wie Saitek, Logitech oder Microsoft ver-

mitteln dem Spieler ein immer eindrucksvolleres Erlebnis beim Ballern, Rasen oder Fußballspielen - und das zu vergleichsweise niedrigen Preisen: Selbst für Microsofts qualitativ herausragendes Game Pad Pro bezahlen Sie eine zweistellige Summe. Allerdings nutzt einem Mittelschüler die für

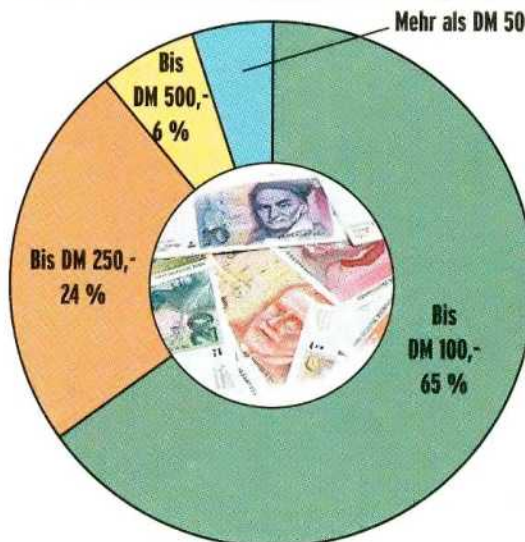
Spieler positive Preisentwicklung herzlich wenig, wenn er mit einem Taschengeld von monatlich 80 Mark auskommen muss; hat er weder eine großzügige Patentante noch einen lukrativen Nebenjob, dann verzichtet er auf den ALDI-PC, den sich drei von vier Befragten eh nicht in die

AN MUTTERS BRUST
Die Bedeutung des Motherboards wird von vielen Spielern unterschätzt. In einer billigen Hauptplatine kann mitunter selbst die beste Grafikkarte versagen.

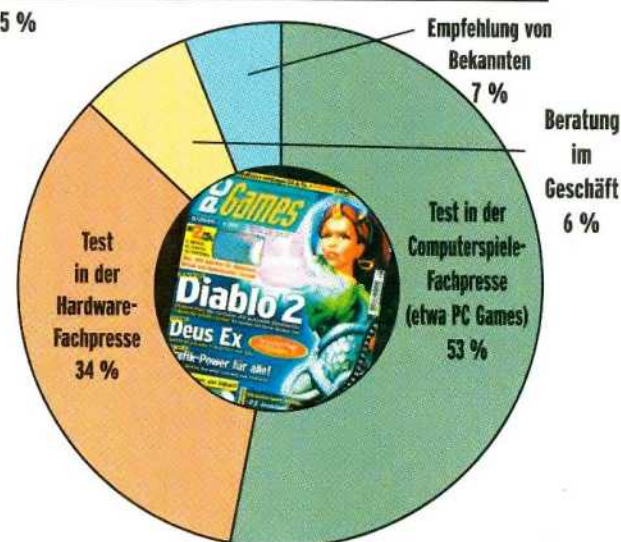


Lohnende Investitionen

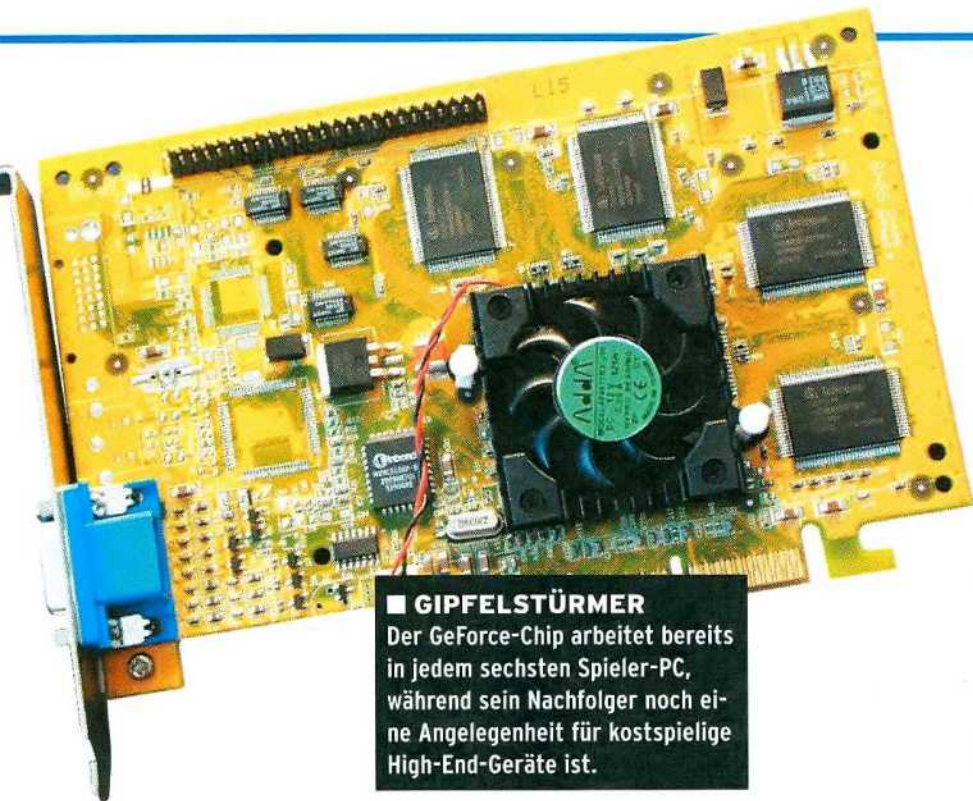
TASCHENGELDFRESSER Der Hardwarekauf belastet Schüler und Studenten.



Wie viel Geld steht ihnen durchschnittlich im Monat für Hardware zur Verfügung?



Wovon machen Sie im Allgemeinen Ihre Hardware-Kaufentscheidungen abhängig?



■ GIPFELSTÜRMER

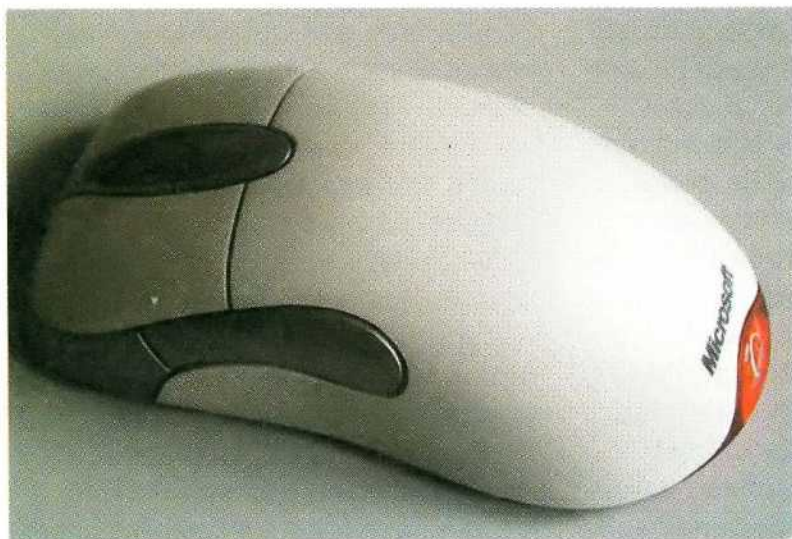
Der GeForce-Chip arbeitet bereits in jedem sechsten Spieler-PC, während sein Nachfolger noch eine Angelegenheit für kostspielige High-End-Geräte ist.

Häufig verhindern ständig wechselnde technische Normen, dass ältere Systeme mit aktuellen Komponenten ausgestattet werden können.

Wohnung stellen würden, und fahndet in Fachzeitschriften nach günstigen Angeboten zu einzelnen Komponenten. Fast jeder Spieler kann die Grafikkarte seines Rechners selbst austauschen, rund die Hälfte aller Befragten baut selbst einen neuen Hauptspeicher oder einen besseren Prozessor in die Hauptplatine ein.

Jeder Fünfte ist derart fit im Schraubendrehen und Computeraufrüsten, dass er im Freundeskreis als Hardware-Profi gilt und gerne für Ein- und Umbau-Arbeiten am PC herbeigerufen wird. Besonders die Fans von 3D-Action-Spielen neigen dazu, sich eingehender mit der Technik zu beschäftigen, denn besonders bei hitzigen Death-Matches im Internet kommt es darauf an, dass der Rechner wie ein Kätzchen schnurrt und keine vermeidbaren Leistungseinbußen zeigt. So können gerade diese hart gesotenen Spieler etwas zu Kantenglättung, Bump Mapping oder T&L sagen: Die von Nvidia in ihrem aktuellen GeForce-2-Chip verwendete T&L-Technik (= Transform and Lighting), die dem Hauptprozessor wichtige Aufgaben abnimmt, wird nämlich derzeit von kaum einer Software unterstützt. Hätten Sie's gewusst?

Peter Kusenber

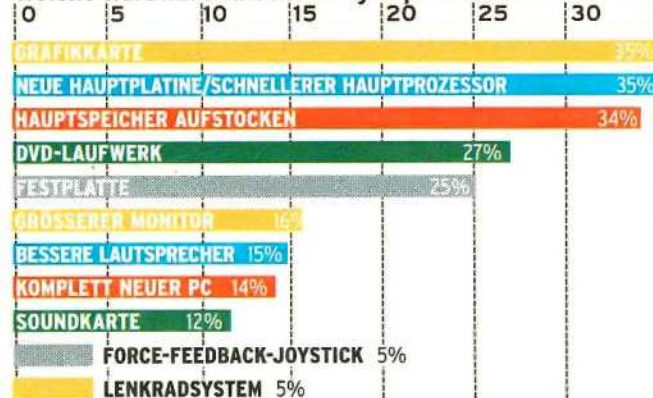


STAUBSCHUTZ Optische Mäuse verzichten auf den Trackball an der Unterseite; an gleicher Stelle haben sie eine Hochleistungskamera.

Aggressive Aufrüstungspolitik

Um auch technisch anspruchsvolle Titel spielen zu können, müssen Sie trotz cooler Tuning-Tipps und intensiven Tweakings in neue Hardware investieren.

Welche Hardware-Anschaffungen planen Sie für die kommenden sechs Monate?



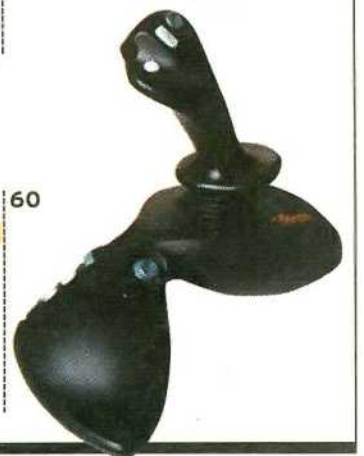
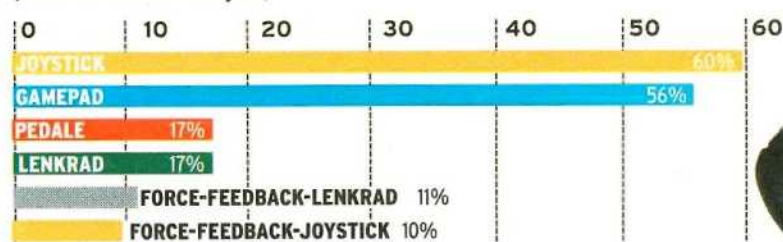
Würden Sie sich zutrauen, folgende Änderungen selbst vorzunehmen?

(mehrere Antworten möglich)



Welche der folgenden Eingabegeräte besitzen Sie?

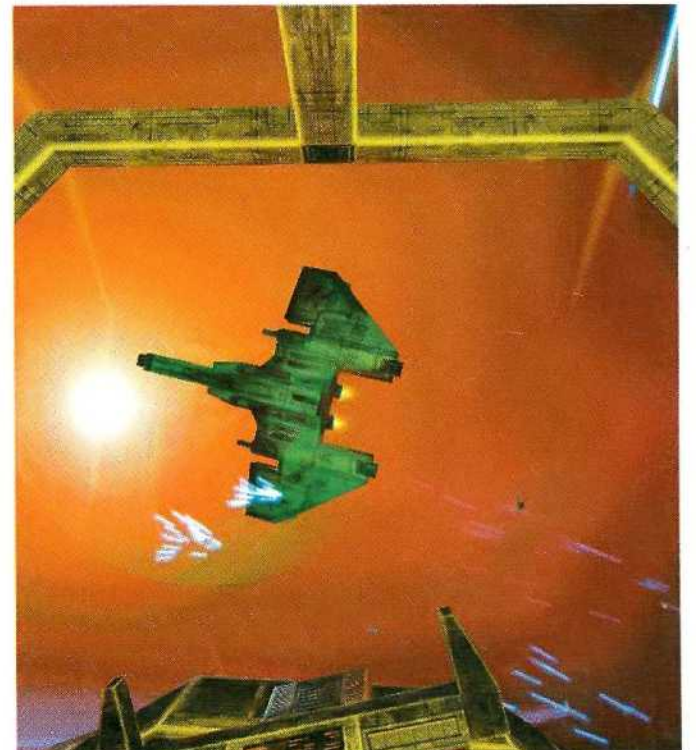
(mehrere Antworten möglich)



Griff nach den Sternen

Sie preschen gerne durch die Galaxis und liefern sich wilde Duelle mit fremdem Raumschiffen? Dann sind Sie offenbar ein Fan von Weltraumsimulationen ...

PC-Serien wie *Wing Commander* begeisterten mit packenden Schlachten in kosmischen Weiten unzählige Spieler. Anlässlich der Veröffentlichung einiger herausragender Titel wie *Starlancer* und *Tachyon* beschäftigen wir uns in unserer nächsten Reportage ausführlich mit kosmischen Duellen, galaxieübergreifenden Intrigen und den Zukunftsaussichten des futuristischsten aller Spielegenres. Den Fragebogen und die Teilnahmebedingungen finden Sie sowohl auf der Heft-CD als auch unter unserer Internet-Adresse www.pcgames.de. Wie immer verlosen wir unter allen Teilnehmern Pakete mit jeweils fünf Spiele-Titeln.



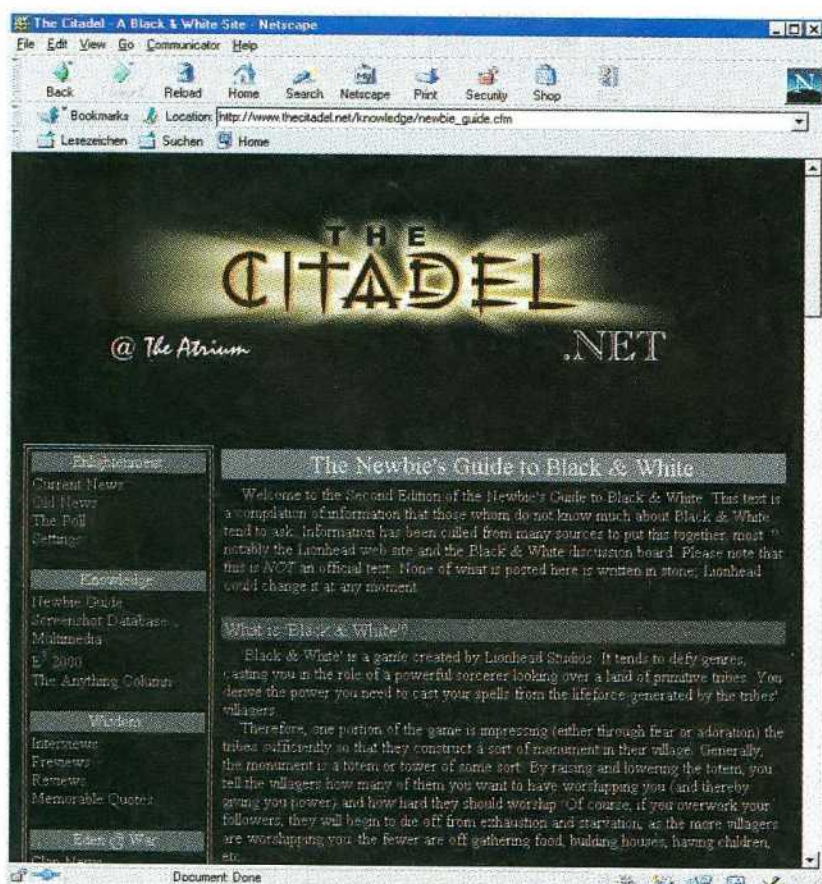
GEGENLICHT Die Gefechte in *Starlancer* stehlen selbst ihren Vorbildern aus den *Wing-Commander*-Spielen die Show.



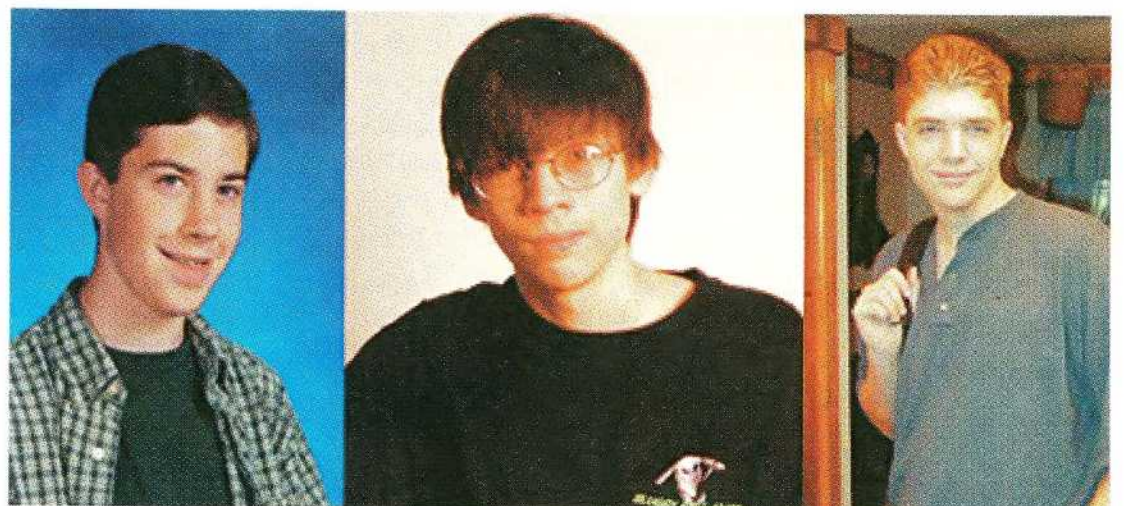
Freiwillige Unterstützung aus dem Netz

Es gibt zahlreiche unbekannte Helden von Black & White. Lionheads Programmierer, Grafiker und Skriptschreiber haben dazu beigetragen, Peters Originalidee von Black & White in ein wahrhaft unglaubliches Spiel umzuwandeln. Aber es gibt auch die riesige Gruppe Unbekannter, die ebenfalls einen mächtigen Anteil an dem voraussehbaren Erfolg von Black & White haben.

Als wir mit der Arbeit an dem Spiel angefangen haben, hätten wir uns niemals vorstellen können, dass diese Leute jemals in die Reihe der Lionhead-Mitarbeiter eintreten könnten, nur weil sie das Spielkonzept mögen. Einer von ihnen meldet sich zu Wort:



WWW.THECITADEL.NET Eine der laut Steve Jackson besten und informativsten Websites zum Thema Black & White ist The Citadel.



DIE CREW Yoru, Kid und Hyperon opfern ihr Geld und ihre gesamte Freizeit für die Pflege von The Citadel. Ruhm oder gar Geld ernten sie mit ihrem Einsatz allerdings nicht.

„Hi. Mein Name ist Benjamin Mertens. Ich bin 17 Jahre alt und studiere in Brüssel. Ich arbeite in einem Supermarkt, um Geld für Hardware und Computerprogramme zu verdienen. Als ich die ersten Screenshots von *Black & White* sah, beschloss ich, dem Spiel eine Website zu widmen. Ich wollte ohnehin eine neue Site erstellen, da meine alte Site so fürchterlich schlecht war. Die Website, die ich dann für *Black & White* erstellt habe, findet sich unter www.lionhead-fr.com. Ich glaube, das ist die beste Website, die ich jemals gemacht habe. Ich sage ‚ich‘, aber eigentlich ist es eine Gemeinschaftsarbeit mit meinem Partner Cédric.“

In den letzten drei Jahren unserer Arbeit hat es uns sehr geschmeichelt und geehrt, wie viele Einzelpersonen und Gruppen Fansites für *Black & White* erstellt haben. Es gibt Dutzende, in allen erdenklichen Sprachen. Wir haben diejenigen herausgesucht, die uns am gehaltvollsten erschienen, und haben sie auf unserer Homepage www.lionhead.co.uk verlinkt.

In den USA hat Webmaster Yoru zusammen mit seinen Partnern Kid und Hyperion die Fansite Citadel www.thecitadel.net aufgebaut. Yorus eigentlicher Name ist Ian Dundore. Er kommt aus New York und ist 18 Jahre alt, was ihn zum Senior der Truppe

macht. Offiziell ist er arbeitslos. Um aber seine Hobbys Computerspiele und Anime zu finanzieren, nimmt er alle Aushilfsjobs an, die er bekommen kann. Nebenbei ist er bei der Atrium Media Group angestellt und die wiederum besitzt den Netzbetreiber SidGames.com. Auch der 16-jährige Schüler Kid aus Kanada und der 14-jährige Schauspieler Hyperon sind Angestellte von Atrium und erhalten als Lohn für ihre Arbeit an Citadel die Werbeeinnahmen überschrieben.

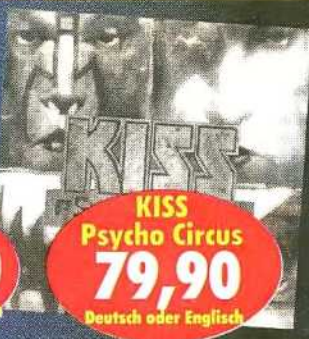
Solche Websites sind eine kostenlose Werbung für uns und unser Spiel. Die Fans investieren gerne ihre Zeit und sogar ihr Geld in die Erstellung der teilweise sehr aufwendigen Seiten. Wir versorgen die Betreiber mit Screenshots und einigen Informationen zu *Black & White*, den Rest machen die Fans. Das Schönste ist, dass wir durch die vielen Foren und Umfragen erfahren, welche Features besonders gut ankommen. Yoru erzählt: „Albernerweise mögen die Besucher unserer Homepage immer genau das, was wir einige Tage vorher berichtet haben. Mal waren es die Break-Dance tanzenden Titanen, mal die Online-Optionen. Und damals, als noch niemand etwas über den Spielinhalt wusste, war die Zoomfunktion das schlagende Argument für *Black & White*.“

Steve Jackson

Versand Zentrale
Aachener Str. 1004, 50858 Köln
Bestellhotline: 0221/94 86 10 50
Bestell Fax: 0221/94 86 10 22

Sie wissen bei Ihrem Lieblingsspiel nicht mehr weiter? Joysoft Hotline: 0221/94 86 10 17

NEU



Wöchentliche Sonderangebote finden Sie im Internet unter www.joysoft.de oder telefonisch 0221/94 86 10 50

NEU



Alle vorrätigen Artikel werden innerhalb von 24 Stunden versendet

45 DM



Über 2000 Artikel stehen Ihnen innerhalb kürzester Zeit zur Verfügung

PC CDROM

Allegiance Online KE	69,90
Anpiff KD*	79,90
Asheron's Call DA	69,90
Dark Reign 2 KD	77,00
Dark Reign 2 KE	89,90
Der Clou 2 KD *	79,90
Dino Crisis KD	64,90
DSF Ultimate Golf KD	69,90
Dukes of Hazzard KD *	69,90
Everquest & Ruins of Kunark Online	DA 75,00
F1 Manager (EA) KD *	79,90
Ground Control KD	79,90
MDK 2 KD	64,90

DM

Messiah (uncut) KD	64,90
Metal Fatigue KD	69,90
Might & Magic 8 KD *	79,90
Motocross Madness 2 KD	64,90
Play the Games 3 (15 Spiele) KD *	69,90
Star Trek Conquest Online US	89,90
Star Trek Voyager KD *	89,90
Star Trek Voyager KE *	i.V.
Starlancer KD	84,90
Sudden Strike KD * (ca. 31.8)	79,90
Sydney 2000 KD * (Ende August)	84,90
X-Tension (X-Beyond Mission) KD	39,90

PC ANGEBOTE

Amerzone KD

Armored Fist DA	33,00
Atari Arcade Hits 2	29,90
Axis & Allies KD	29,90
Battle Isle Platinum (Battle Isle Teil 1-3, Incubation und alle Erweiterungen) KD *	44,00
Civ 2-Test of Time KD	29,90
Comanche 3 Gold KD	33,00
Darkstone US (RP)	39,90
Elder Scrolls Arena US (RP)	19,90
Freespace 2 & Mission KD	44,00
Game Gallery 1 KD (15 Spiele)	18,99
Indiana Jones - Turm von Babel KD	44,00
Jagged Alliance 2 KD	33,90
Midtown Madness KD	29,90

Nightmare Creatures US (RP)	14,90
Outcast KD	33,00
Quest for Glory 5 KD	33,00
Red Baron 3D KD	29,90
Return to Kronor KD	33,00
Sanitarium KD (Adventure auf 3 CD's)	19,90
Sierra Pro Pilot'99 KD	29,90
Star Trek Starfleet Command & Mission Captain's Edition KD	39,90
Tzar KD	39,90
Ultima Online Renaissance DA	29,90
Wheel of Time KD	33,00

KD: Komplett Deutsch DA: Deutsche Anleitung
KE: Komplett Englisch *: angekündigter Titel
RP: Restposten Import Versionen auf Anfrage

www.joysoft.de

Die Welt der Computerspiele im Internet

- Erscheinungstermine
- Neuheiten
- Angebote
- aktuelle Infos
- Produktinfos
- technische Daten
- Abbildungen
- Screenshots

- über 2.000 Artikel für
- PC CDROM
- PSX
- Nintendo 64
- Dreamcast
- Importe
- Zubehör
- DVD u.v.m.

- Exklusiver Kundenservice:
- Security-Server für Ihre sichere Kreditkartenabrechnung
- E-mail Service
- Hotline
- ab 149,- DM keine Versandkosten
- wöchentliches Gewinnspiel



Versand (innerhalb Deutschland): Ab einem Warenwert von 149,- pro Sendung liefern wir im Inland versandkostenfrei aus! Nachnahme Post: 9,90 DM, Nachnahme UPS: 16,90 DM. Wenn Sie bequem per Kreditkarte oder Bankeinzug zahlen, entfallen die Nachnahmegebühren und Sie zahlen nur Versandkosten: Post: 4,90 DM bzw. UPS: 7,90 DM. Zum Bankeinzug: Schicken Sie uns bitte einmalig eine Einzugsermächtigung per Fax oder Brief. Bei Erstbestellern ist der Warenwert beschränkt auf 150,- DM. Die Versandkosten betragen DM 4,90 bei Postversand bzw. DM 7,90 bei UPS-Versand. Ab einem Warenwert/Sendung von DM 149,- liefern wir auch hier versandkostenfrei. **Auslandsversandkosten bitte vorab erfragen.** Abgabe nur in haushaltsüblichen Mengen. Angebote nur solange der Vorrat reicht, Preise gelten nur im Joysoft Versand, Preisänderungen und Irrtum vorbehalten.

Joysoft News Katalog
Kostenlos anfordern!



■ **KRASS**

Wer Mega-Grafik-Kracher wie Heavy Metal F.A.K.K. 2 spielen will, sollte sicher gehen, dass sein Motherboard eine solide Grundlage für die Spielehardware bietet.

Bretter, die die Welt bedeuten.

Nach unseren Empfehlungen hinsichtlich der richtigen Spiele-CPU im letzten Heft widmen wir uns dieses Mal der Hauptplatine. Sie ist der entscheidende Vermittler von Daten zwischen Systemkomponenten und hat einen nicht zu unterschätzenden Anteil an der Gesamtleistung. Wer also die Wahl hat, sollte sich nach einem qualitativ hochwertigen Board umsehen. Wir sagen Ihnen, worauf Sie achten müssen.

Slot Einstein

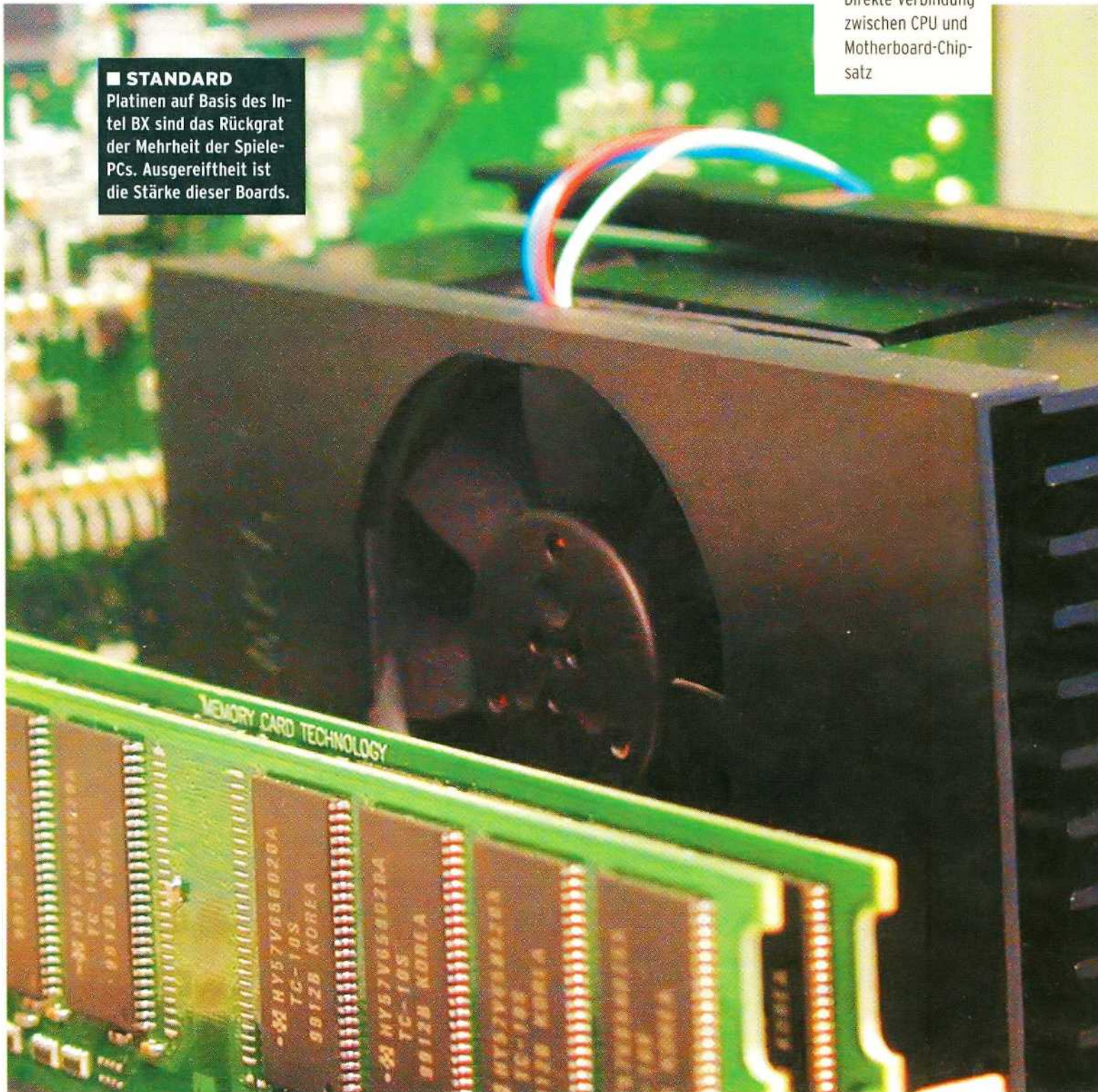
Die meistverbreitete CPU-Verbindung in Spiele-Rechnern ist nach wie vor der von Intel ersonnene Slot 1. Er trug sowohl den Pentium II, den frühen Celeron und danach den Pentium III zum Erfolg.

Eng verknüpft mit dieser Erfolgsgeschichte ist der BX-Chipsatz von Intel. Seine wichtigsten Merkmale sind der AGP2X-Slot, das UltraDMA/33-Interface für die Massenspeicher und ein Front Side Bus von 66 oder 100 MHz. Es ist kein Zufall, dass sich diese Werte zum Industriestandard gemauert haben.

Die Slot-1-Verbindung erfüllt einen technischen Zweck. Die Pentium II und frühen Pentium III (Katmai) benötigten mehr Platz als die vorherigen gesockelten Prozessoren, um die Bausteine für den Cache-Speicher unterzubringen. Da diese mit einer Frequenz betrieben wurden, die abhängig vom Prozessor-takt war, konnte man sie nicht auf der Hauptplatine belassen. Die einzig wirtschaftliche Lösung lag darin, eine kleine Hilfsplatine zu nehmen, Cache und CPU darauf zu verlöten, und das Ganze mithilfe des Slot mit dem Motherboard zu verbinden. Nicht nötig dagegen ist dieser Ansatz für Rechenknechte, die alles auf dem Chip integrieren, wie der Celeron oder der neue Coppermine-Pentium III. Deshalb hat Intel schon bei 400 MHz die Produktion von geslotteten Celerons aufgegeben, sie wurden auf den billigeren Sockel 370 verbannt. Der Coppermine wird weiter für beide Verbindungstypen gefertigt, nicht zuletzt, um Aufrüstern eine Chance zu geben, ihre alten CPUs auszutauschen, ohne die Hauptplatine zu ersetzen.

Entsprechend dem Alter des BX-Chipsatzes sind Slot-1-Platinen technisch sehr ausgereift und zuverlässig. Deshalb sollte man bei einem Neukauf besonderen Wert auf spezielle Leistungsmerkmale legen. An Extras bietet sich an, alle Einstellungen im BIOS machen zu können. Jumper sind definitiv ein umständliches und ärgerliches Relikt. Auch sollte eine gute BX-Platine sich zur Übertaktung eignen. Das bedeutet viele unterschiedliche Einstellungen für den Front-Side-Bus in kleinen Schritten, Kontrolle über die CPU-Spannung und gute Pufferung des Speichers. Ebenfalls nützlich sind Festplatten-Anschlüsse für UltraDMA/66 – zusätzlich zu den norma-

■ **STANDARD**
Platinen auf Basis des Intel BX sind das Rückgrat der Mehrheit der Spiele-PCs. Ausgereiftheit ist die Stärke dieser Boards.

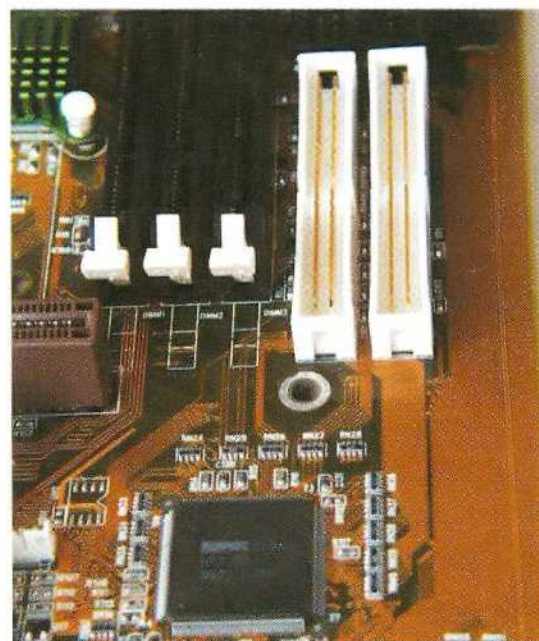


len UltraDMA/33-Verbindungen, wohlgedenkt. Eine Schwäche des BX ist die fehlende Unterstützung des 133 MHz Front Side Bus. Mit PC133-Speicher lässt sich ein System aber oft sehr stabil betreiben, wenn die Grafikkarte nicht aus dem Ramschregal stammt. Bei 133 MHz Bustakt ist nämlich der AGP-Bus immer übertaktet, was allerdings auch mehr Grafik-Leistung erlaubt.

Als Konkurrenz zum BX hat VIA aus Taiwan zahlreiche Versuche gestartet, wobei der erfolgreichste der Apollo Pro 133A ist. Dieser Chipsatz ist mittlerweile ebenfalls stark auf Slot-1-Platinen vertreten. Seine Stärken liegen beim moderneren AGP4X, UltraDMA/66 und

WAS IST ...?

- **COPPERMINE**
Neueste Pentium-III-Version mit Cache auf dem Chip
- **ULTRA DMA**
Schneller Übertragungsstandard von Festplatten direkt in den Speicher
- **FRONT SIDE BUS**
Direkte Verbindung zwischen CPU und Motherboard-Chipsatz

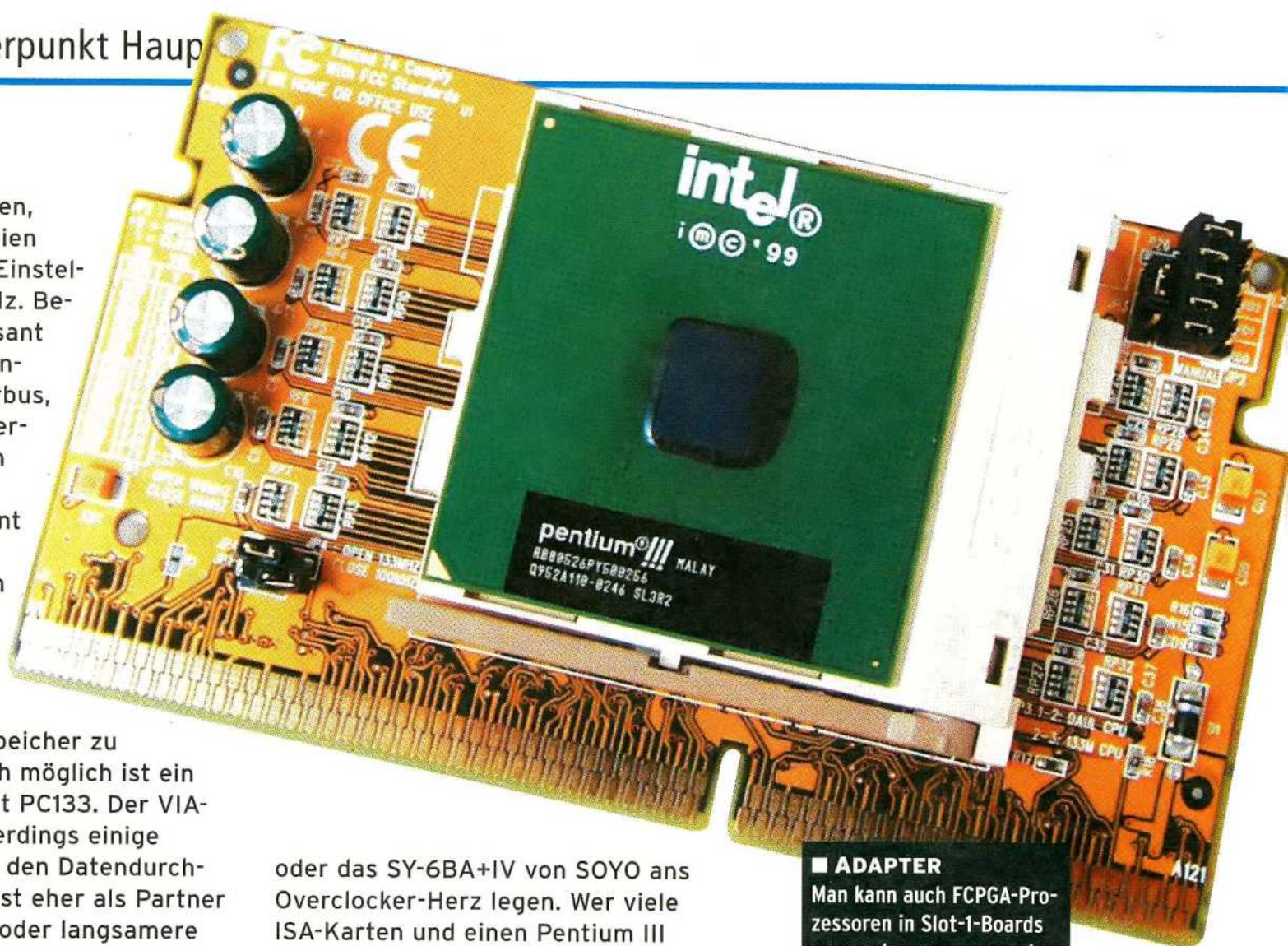


BONUS Gute BX-Platinen bieten einen zusätzlichen UltraDMA/66-Anschluss

Der Slot 1 ist zwar mittelfristig vom Aussterben bedroht, bietet aber die ausgereifteste Plattform mit dem größten Platinen-Angebot.

einer zusätzlichen, übertaktungsfreien Front-Side-Bus-Einstellung von 133 MHz. Besonders interessant ist auch der asynchrone Speicherbus, er erlaubt die Verwendung älteren Speichers mit schnellerem Front Side Bus. Beispielsweise kann man PC100-SDRAM mit 133 MHz Front Side Bus kombinieren, ohne den Speicher zu übertakten. Auch möglich ist ein 100 MHz FSB mit PC133. Der VIA-Chipsatz hat allerdings einige Schwächen, was den Datendurchsatz angeht, er ist eher als Partner für den Celeron oder langsamere Pentium III geeignet denn als ultimative Hochleistungs-Plattform. Dafür sind 133A-Platinen oft deutlich billiger als BX-Gegenstücke.

Aus dem großen Slot-1-Angebot herausgepickt haben wir uns das ABit BE6-II mit BX-Chipsatz. Das ABit ist der Champion unter den Übertakter-Schätzchen. Es bietet nach wie vor die größte Spannweite an Einstellungen und Leistungsmerkmalen an. Alternativ kann man hier auch das BX Master von MSI



oder das SY-6BA+IV von SOYO ans Overclocker-Herz legen. Wer viele ISA-Karten und einen Pentium III EB kombinieren muss, sollte bei QDI vorbeischaun.

Armin Lenz

ADAPTER
Man kann auch FCPGA-Prozessoren in Slot-1-Boards verwenden, wenn man eine passende Hilfsplatine für ca. 50 Mark erwirbt.

Hertzschrittmacher

Die passenden CPUs für Slot-1-Platinen zwischen 600 und 800 MHz kosten von etwa 500 bis 1.000 Mark.

PROZESSOR	PENTIUM III E	PENTIUM III EB
600 MHz	560 Mark	520 Mark
650 MHz	530 Mark	-
667 MHz	-	600 Mark
700 MHz	630 Mark	-
733 MHz	-	650 Mark
750 MHz	750 Mark	-
800 MHz	1.000 Mark	1.000 Mark



ÜBERBLICK Das Angebot an Slot-1-Boards ist groß, deshalb muss man den Überblick behalten. Für Spieler sind sie die ausgereifteste und solideste Basis für den schnellen Pentium III.

Kein Brett vor dem Kopf

Je nach Ausstattung muss man 200 bis 300 Mark für ein Slot-1-Motherboard ausgeben. Besonders für Overclocker eignen sich die aufgeführten ABit, MSI und SOYO-Platinen mit manueller Spannungskontrolle und kleinen Taktschritten für die Einstellung des Front Side Bus.

HERSTELLER	MODELL	CHIPSATZ	CPU	CPU-KONTAKT	AGP/PCI/ISA	AGP/FESTPLATTE	PREIS	TELEFON	WEB
ABit	BE6-II	Intel BX	Pentium III	Slot 1	1/5/(1)	2X/UDMA66	ca. 300 Mark	0031-77-3204428	www.abit.nl
AOpen	AX6BC Pro II	Intel BX	Pentium III	Slot 1	1/6/0	2X/UDMA33	ca. 215 Mark	02102-157777	www.aopencom.de
ASUS	P3B-F	Intel BX	Pentium III	Slot 1	1/6/0	2X/UDMA33	ca. 280 Mark	02102-95990	www.asuscom.de
ASUS	P3V4X	VIA Apollo Pro 133A	Pentium III	Slot 1	1/6/(1)	4X/UDMA66	ca. 210 Mark	02102-95990	www.asuscom.de
Gigabyte	GA-BX-2000+	Intel BX	Pentium III	Slot 1	1/6/(1)	2X/UDMA66	ca. 280 Mark	040-25330410	www.gigabyte.com.tw
MSI	BX Master	Intel BX	Pentium III	Slot 1	1/6/(1)	2X/UDMA66	ca. 260 Mark	069-498930	www.msi-computer.de
QDI	Advance 5/133E	Apollo Pro 133	Pentium III	Slot 1	1/4/3	4X/UDMA66	ca. 160 Mark	040-61135316	www.qdigrp.com
SOYO	SY-6BA +IV	Intel BX	Pentium III	Slot 1	1/5/2	2X/UDMA66	ca. 250 Mark	0441-20910-40	www.soyo.nl

Gesockelt, nicht gerührt!

Der Sockel ist tot, lange lebe der Sockel! Dieser Schrei geht um die Welt, seit Intel seine Liebe für die einst in die Verbannung geschickte CPU-Verbindung wiedergefunden hat.

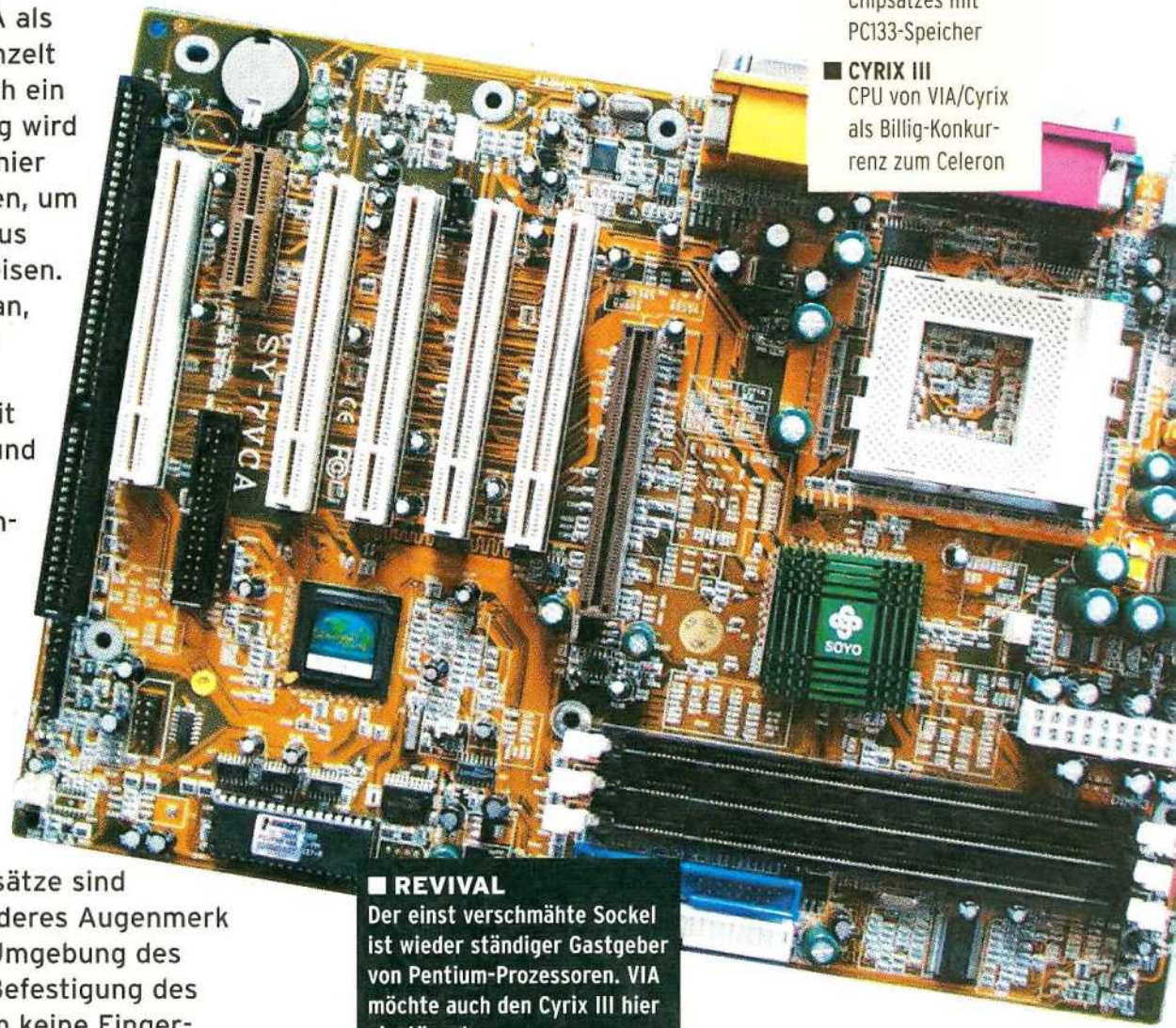
Eine Hand voll Dollar spart man sich, wenn man statt eine Slot-Platine die CPU wieder in einen Sockel steckt. Bei ein paar Millionen Prozessoren im Jahr kommt da einiges zusammen.

Benso notwendig, wie der Slot 1 für den Pentium II war, so unnötig wurde er, als es keinen externen Cache mehr zu verlöten gab. Es machte also wieder Sinn, eine einfache Verbindung der CPU zum Motherboard zu wählen, die man seit Urzeiten mit dem Sockel bereits zur Verfügung hatte. Bei Intel bedeutet das den Sockel 370. Diesen hatte man schon frühzeitig für den Celeron gewählt, damals noch im so genannten PPGA-Format (siehe Seite 130). Für den Pentium III und den neuen Celeron dagegen steht das FCPGA-Format („Flip Chip Pin Grid Array“) an. Der Unterschied ist die elektrische Belegung, die neuen Chips funktionieren deshalb nur im neuen Sockel oder mit Hilfe eines Zwischenadapters. Da der Sockel 370 FCPGA eine kostensparendere Lösung gegenüber Slot 1 sein sollte, wählten viele Hersteller für diese Motherboards den

VIA Apollo Pro 133A als Chipsatz aus. Vereinzelt findet sich aber auch ein BX-Modell. Zukünftig wird auch der Intel 815E hier seinen Auftritt haben, um dem VIA den Weg aus dem Paradies zu weisen. Aufpassen sollte man, nicht einen Intel 810 oder 810E zu erwischen, diese sind mit integrierter Grafik und ohne AGP-Port nur für Arbeitsplatzrechner zu gebrauchen. Für Käufer von Sockel-370-FCPGA-Platinen gelten die gleichen Bemerkungen wie für diejenigen, die einen Slot-1-Partner für ihre CPU suchen, denn auch die Chipsätze sind die gleichen. Besonderes Augenmerk sollte man auf die Umgebung des Sockels legen, die Befestigung des Kühlers sollte einem keine Fingerakrobatik abverlangen. Wichtig für Sockel-Nutzer ist die Wahl eines guten Kühlers ohnehin, es steht nur ein Lüfter und eine kleinere Masse bzw. Oberfläche zur Verfügung, um die Hitze vom Chip zu entfernen. Wer übertaktet, sollte hier eher etwas mehr Geld investieren.

Die Wahl des Prozessors fällt beim Sockel 370 leicht, denn die volle Produktpalette steht zur Auswahl. Unsere Tests des neuen Celeron zeigen, dass er nur am untersten Preis-Ende attraktiv ist, ansonsten sollte man immer einen Pentium III wählen. Hier zeigen der Pentium III 700E und 733 EB die beste Leistung fürs liebe Geld.

Armin Lenz



WAS IST ...?

- **FCPGA**
Neue Verpackungsform für Pentium III und Celeron-Prozessoren
- **SOLANO**
Intel 815E, Nachfolger des BX-Chipsatzes mit PC133-Speicher
- **CYRIX III**
CPU von VIA/Cyrix als Billig-Konkurrenz zum Celeron

■ **REVIVAL**
Der einst verschmähte Sockel ist wieder ständiger Gastgeber von Pentium-Prozessoren. VIA möchte auch den Cyrix III hier einstöpseln.



MIETER Der Pentium III für den Sockel 370 kommt immer als FCPGA-Modell daher.

Chip-Flip

Der Pentium III 700 bietet derzeit den besten Gegenwert fürs Geld.

PROZESSOR	NEUER CELERON	PENTIUM III
566 MHz	280 Mark	-
600 MHz	310 Mark	510 Mark
633 MHz	380 Mark	-
650 MHz	-	520 Mark
667 MHz	480 Mark	540 Mark
700 MHz	530 Mark	580 Mark
733 MHz	-	650 Mark
750 MHz	-	800 Mark
800 MHz	-	1.000 Mark

Surfen auf der neuen Sockel-Welle

240 bis 270 Mark sind für ein Motherboard mit dem Sockel 370 FCPGA fällig. Übertaktungsfreundlich ist besonders das Modell von SOYO.

HERSTELLER	MODELL	CHIPSATZ	CPU	CPU-KONTAKT	AGP/PCI/ISA	AGP/FESTPLATTE	PREIS	TELEFON	WEB
ASUS	CUBX	Intel BX	Celeron 2, Pentium III	Sockel 370 FCPGA	1/6/0	2X/UDMA66	ca. 240 Mark	02102-95990	www.asuscom.de
Epox	EP-3VCA	VIA Apollo Pro 133A	Celeron 2, Pentium III	Sockel 370 FCPGA	1/5/(1)	4X/UDMA66	ca. 270 Mark	09241-991740	www.elito-epox.de
MSI	MS-6309	VIA Apollo Pro 133A	Celeron 2, Pentium III	Sockel 370 FCPGA	1/5/(1)	4X/UDMA66	ca. 250 Mark	069-498930	www.msi-computer.de
SOYO	SY-7VCA	VIA Apollo Pro 133A	Celeron 2, Pentium III	Sockel 370 FCPGA	1/5/(1)	4X/UDMA66	ca. 280 Mark	0441-20910-40	www.soyo.de
QDI	Advance 10	VIA Apollo Pro 133A	Celeron 2, Pentium III	Sockel 370 FCPGA	1/4/2	4X/UDMA66	ca. 240 Mark	040-61135316	www.qdigrp.com

WAS IST ...?

- **SMP**
Mehrprozessor-System mit gleichberechtigten CPUs
- **SPIELESERVER**
Rechner, der den Server für Multiplayer-Spiele stellt, ohne dass auf ihm selbst gespielt wird
- **ISSE**
Intel-Befehlssatz für besonders schnelle 3D-Geometrie-Operationen

Duo Infernale

Der erste Celeron ist mittlerweile fast Alteisen. Wer aber exzentrisch genug ist, sollte sich einmal überlegen, zwei davon als Q3-Engine-Doppelantrieb in einen Rechner zu stecken.

Der alte Celeron genoss einen Ruf wie Donnerhall als Übertaktungswunder. Viele Celeron 300A liefen und laufen mit 450 MHz völlig problemlos und überflügelten den Pentium II 450 dank der damals fortschrittlicheren Technik des integrierten Cache in den Benchmarks. Aufgrund des Pentium-III-Fortschritts mit Coppermine-Technik, ISSE und schnellerem Bus ist die neue Celeron-Generation nur noch ein Schatten jener Zeiten.

Der alte Celeron wird aber nach wie vor noch verkauft und kann auch gebraucht erstanden werden. Für sich alleine gesehen, ist er in neuen Spielen mittlerweile im unteren Mittelfeld des Spielbaren angekommen. Es gibt aber noch die - von Intel nicht sanktionierte - Fähigkeit des Multiprozessorbetriebs. Diese Spielart erlaubt es, auf besonderen Motherboards mit geeignetem Betriebssystem zwei CPUs zu verwenden, die als Tandem arbeiten. Weiterhin gibt es die häufig lizenzierte Q3-Spiele-Engine, die diese SMP (Symmetric Multi Processing) genannte Variante aus dem Reich der Server auch direkt nutzen kann.

Wer damit leben kann, nur für eine Spiele-Engine optimierte Hardware zu kaufen, mag sich für kleines Geld ein sehr leistungsfähiges System zusammenstellen. Unsere Empfehlung lautet, zwei Celeron 500 oder 533 (je ca. 220 bis 250 Mark)

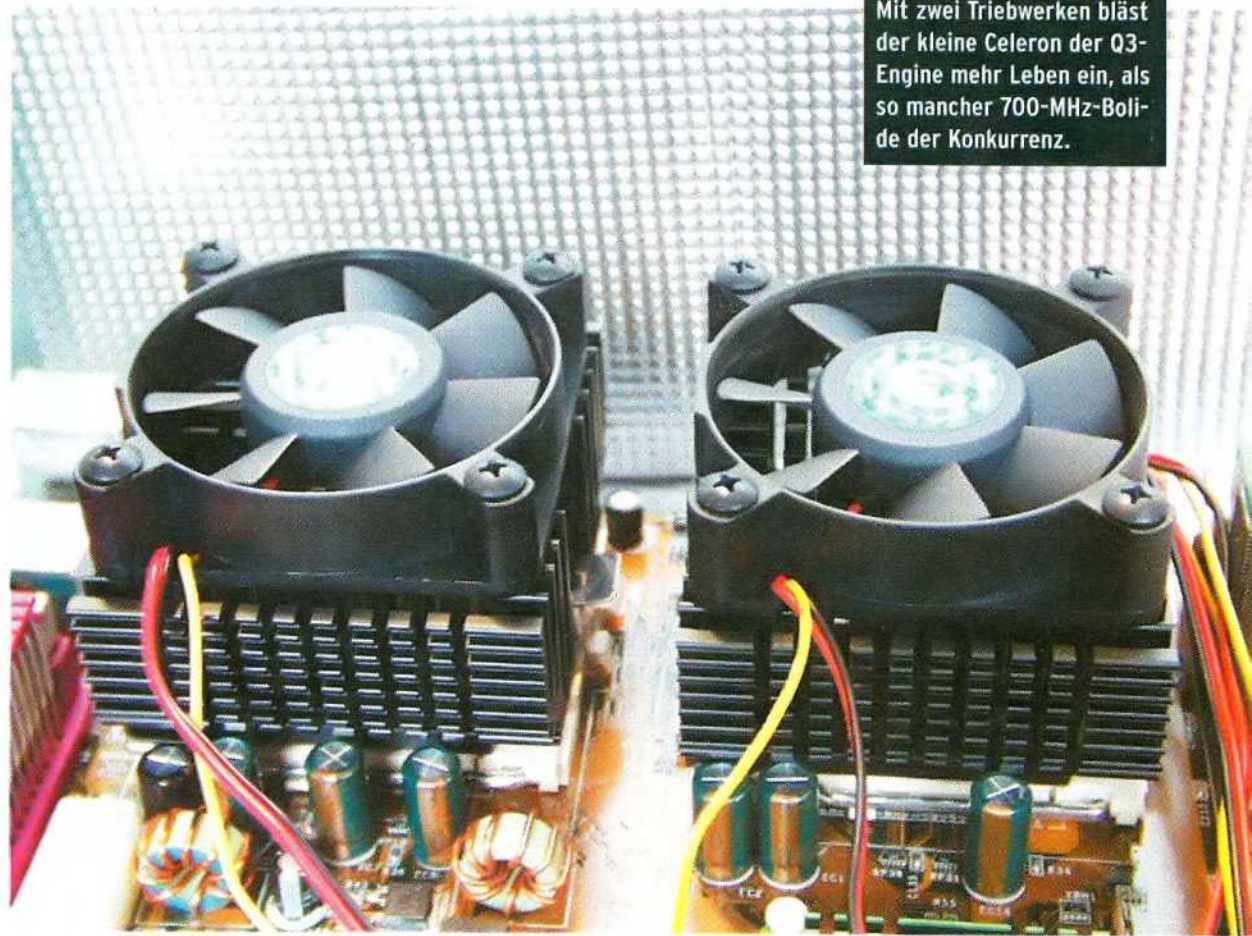
mit einem BX-basierten ABit BP6 Motherboard (www.abit.nl, 320 Mark) und Windows NT 4 oder Windows 2000 zu kombinieren. Noch leistungsfähiger sind zwei übertak-

■ **GESCHMIEDET**

Der alte Celeron zeichnet sich durch die große Metalloberfläche aus, die Wärme sehr gut ableitet. Das macht den Chip zum guten Übertakter.

■ **DOPPELHERZ**

Mit zwei Triebwerken bläst der kleine Celeron der Q3-Engine mehr Leben ein, als so mancher 700-MHz-Bolid der Konkurrenz.



tete Celeron 366 (Sockelversion), wenn man welche - auch gebraucht - auftreiben kann. Hier wird die übelste Engstelle, der von beiden Prozessoren geteilte Front Side Bus, durch die Übertaktung entlastet. „Raptor“, der Redaktions-Server für *Unreal Tournament*, ist eine solche Maschine, die mit zweimal 550 MHz und einer GeForce2 noch immer jeden Athlon 700 (Thunderbird) das Fürchten lehrt. Das gilt insbesondere dann,

wenn viel Gegnerintelligenz gefragt ist. Hier ist der Dual-550er einer Gigahertz-Maschine ebenbürtig. Auch als eigenständiger Spiele-Server für LAN-Partys ist ein solcher Rechner ein echter Gewinn, bis zu vier Server-Programme kann er gleichzeitig ohne Schwierigkeiten betreiben. In diesem Fall kommt man mit einer Billig-Grafikkarte aus, da nicht direkt auf dem Rechner gespielt wird.

Armin Lenz



ÜBEL Das Böse bekämpft man - wie in Heavy Metal F.A.K.K. 2 - effektiver und billiger mit der Zweizylinder-Version des Intel BX und den Brüdern Celeron.



Sie wollte mitten in der Nacht CDs brennen.



Gut, dass es Tankstellen gibt.



VOM 07.08. BIS 20.08. AN FAST ALLEN
BP EXPRESS SHOPPING TANKSTELLEN
TRAVELLER DVD & PORTABLE CD-RW

Exklusiv bei BPExpress: Freecom Portable CD-RW
mit Freecom Kabel USB, 10 CD-R-Medien
und CD-Labeler Kit.

DM 599,-
Unverbindliche Preisempfehlung



Freecom Portable CD-RW

Power für den mobilen Einsatz. Mit dem Freecom Portable brennen Sie via Parallel- und USB-Port, per PC Card und IEEE 1394.* (Auch am iMac, iBook und G3/G4)



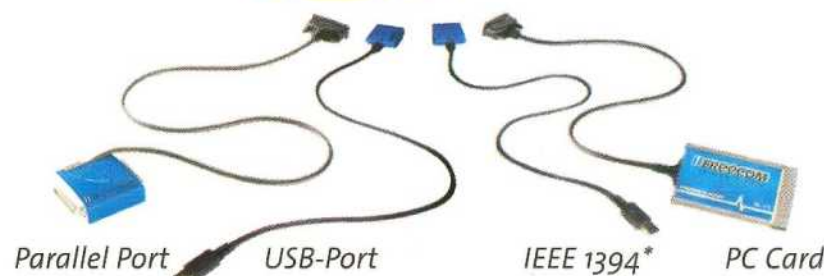
DM 699,-
Unverbindliche Preisempfehlung

Exklusiv bei BPExpress:
Freecom Traveller DVD mit Freecom Kabel PC Card,
2 DVDs „Asterix und Obelix“ und „Seven“

Freecom Traveller DVD

Der kompakte DVD-Spieler für unterwegs und zu Hause. Mit integriertem Akku-Pack und allen Anschlussmöglichkeiten: Parallel Port, PC-Card, USB und IEEE 1394.

**Überall
anschließbar!**



FRECOM CD-BRENNER. IM AUGUST BEI BP-EXPRESS.

Was braucht man nicht alles nach Ladenschluss: Zeitschriften, Kekse, Zigaretten. Und sollten Sie plötzlich das Bedürfnis verspüren, mitten in der Nacht CDs zu brennen, ist auch das kein Problem mehr: Freecom CD-Brenner gibt's im August an der Tankstelle!

Genauer gesagt bei BP-Express. Einfach hinfahren, CD-Brenner kaufen, mobil an jedem Rechner anschließen und losbrennen. Und wenn Sie lieber einen Film anschauen möchten: den Freecom Traveller DVD gibt's auch bei BP!

* In Kürze erhältlich

Freecom
TECHNOLOGIES

ONLINE-BESTELLUNG UND WEITERE INFOS: WWW.FRECOM.COM

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

AMD, Athlon, A-Slot

A steht bei AMD für Alternativ und Athlon. Mit dem Pentium-III-Konkurrenten haben sich die Texaner in den Rechnern vieler Power-Spieler etabliert.

WAS IST ...?

- **PC100-SPEICHER**
SDRAM, das mit 100 MHz Takt läuft
- **PC133-SPEICHER**
SDRAM, das mit 133 MHz Takt läuft und deshalb mehr Daten schicken kann als PC100-RAM
- **RAID**
Festplatteninterface aus der Welt der Server für höhere Datensicherheit und Geschwindigkeit

Obwohl im Begriff, als Prozessor-Angebot auszulaufen, bietet der alte Athlon mit seiner Infrastruktur nach wie vor ein interessantes Angebot für technisch versierte Spieler.

Totgesagte leben länger. AMD war schon im Begriff, eingebuddelt zu werden, als im letzten August der Athlon auf den Markt kam. Seither hat sich der texanische Hersteller vom verlustträchtigen Champion der kleinen Geldbeutel zu einer technisch gleichwertigen Konkurrenz für Intel entwickelt. Seit Juli sind die neuen Modelle auf Athlon-Basis auf dem Markt, aber der klassische Athlon und mit ihm seine Heimstatt, der Slot A, sind noch zahlenmäßig stärker vertreten.

Oft verliert die alte Generation gegenüber der Neuankündigung an Wert. Im Falle des alten Athlon sind allerdings noch einige Argumente auf dem Tisch, die ihn derzeit dem „Thunderbird“ und Duron um eine Nasenlänge überlegen machen. Da wäre zum einen die Verfügbarkeit und zum anderen die Einfachheit der Übertaktung. Dafür benötigt man ein so genanntes „Gold Finger Device“, eine kleine Platine, die nach Entfernen der schwarzen Plastikabdeckung der CPU auf einen Diagnosekontakt gesteckt wird. Danach lässt sich der Multiplikator für den CPU-Takt und die Spannung für den Prozessor beliebig einstellen. Eine vergleichbare Lösung gibt es für die neuen Prozessoren von AMD nicht.

Die Technik der Slot-A-Plattform basiert auf dem EV6-Bus, den DEC für den mächtigen Alpha-Prozessor und Server entwickelt hat. Er ist der Lösung von Intel (GTL+) in einigen



■ **DODO**
Der Slot A stirbt aus, das ist aber kein Grund, sich nicht die mittlerweile ausgereifte Technik ins Haus zu holen, wenn man nicht nachrüsten möchte.

Aspekten überlegen. Mit 100 MHz Takt und DDR (doppelte Datenrate) kann er bis zu 1,6 GByte Daten pro Sekunde bewegen, 50 Prozent mehr als die schnellste Intel-Version. Um diesen Bus herum gibt es Infrastruktur von zwei Chipsatz-Herstellern, AMD selbst und VIA. Der AMD-Chipsatz 750 „Irongate“ bietet AGP2X und PC100-Speicher, während der KX133 von VIA AGP4X und PC133-Speicher unterstützt. In der Regel leistet das VIA-Modell aufgrund der höheren Speicher-Bandbreite für Spieler mehr,

während der AMD750 als noch etwas zuverlässiger gilt. Selten sind Hauptplatinen, die Chips beider Hersteller verwenden, so genannte Hybrid-Boards. Diese haben aber lediglich den Ein-Ausgabe-Baustein des KX133, die Kern-Merkmale entsprechen denen des „Irongate“. Alle Varianten bieten UltraDMA/66 für die Massenspeicher.

Wichtig für Käufer eines Slot-A-Boards ist die Tatsache, dass Sie keine Aufrüstung mehr vornehmen können, wenn der klassische Athlon sich vom Markt verabschiedet. Das wird spä-

Hertzbuben

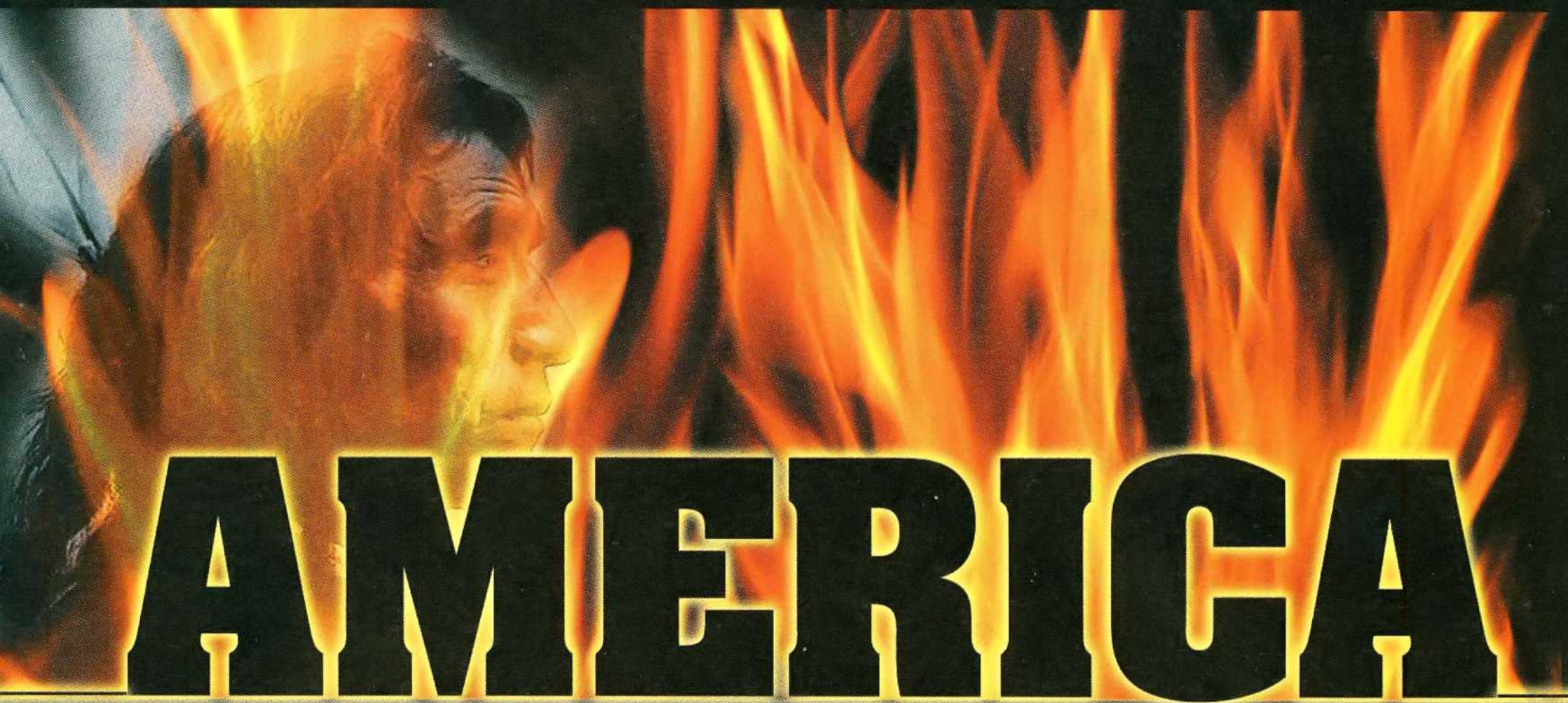
Ein Slot-A-Thunderbird 700 schlägt mit etwa 450 Mark zu Buche.

ATHLON CLASSIC	PREIS
600 MHz	380 Mark
650 MHz	400 Mark
700 MHz	460 Mark
750 MHz	490 Mark
800 MHz	600 Mark
850 MHz	850 Mark
900 MHz	1.150 Mark
950 MHz	1.600 Mark



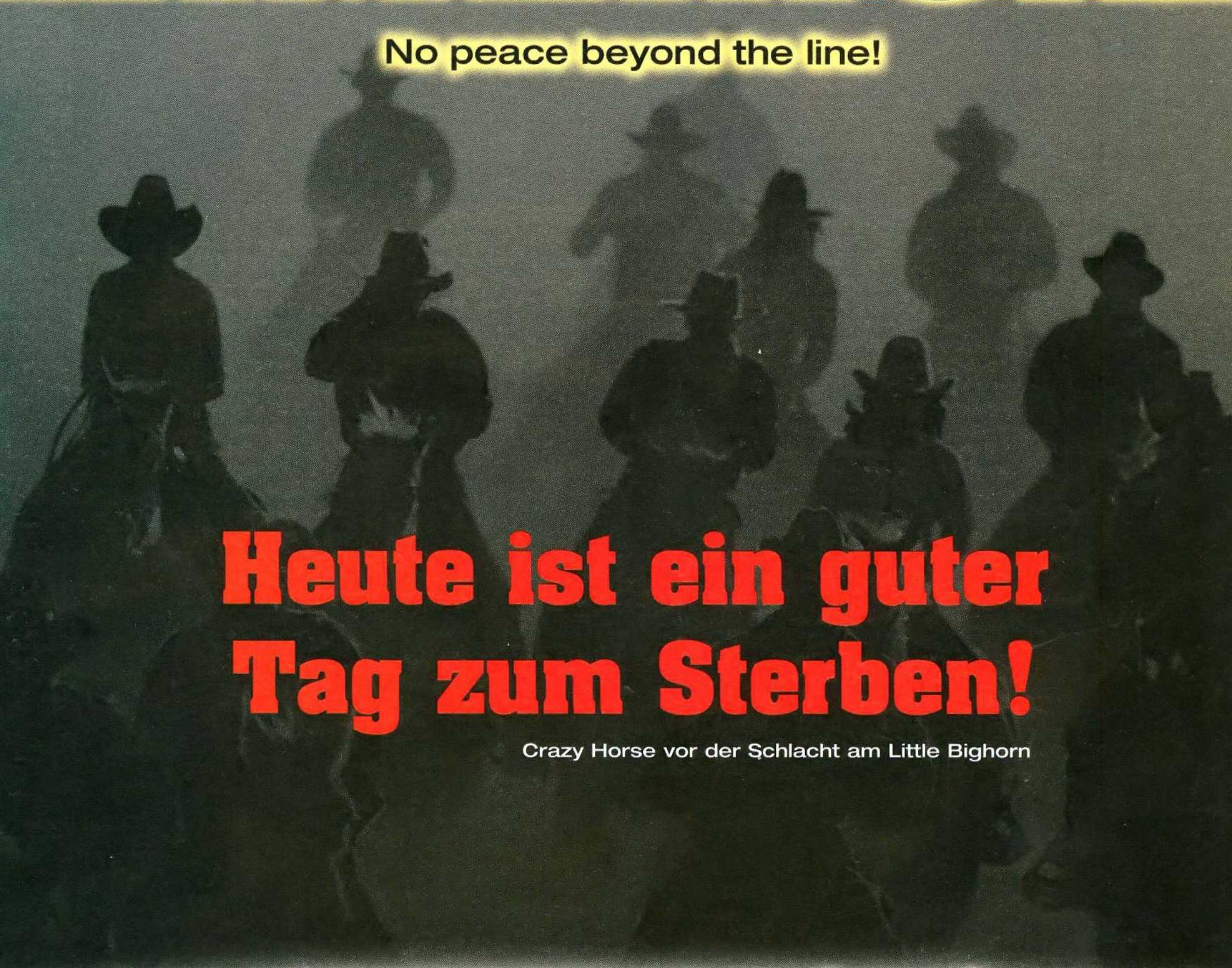
KÜHLUNG Obwohl der klassische Athlon sehr robust ist, sollte man auf gute Kühlung nicht verzichten, um solche unerfreulichen Anblicke wie bei Freespace 2 zu vermeiden.

Coming soon:



AMERICA

No peace beyond the line!



**Heute ist ein guter
Tag zum Sterben!**

Crazy Horse vor der Schlacht am Little Bighorn

www.game-america.de

News, Features, Downloads, FAQs, Chat, Shop & more live im Internet



BUS

Wenn es heiß her geht, ist man für den schnellen EV6-Bus der Athlon-Platinen sehr dankbar. Er kann mehr Daten transportieren, als der Speicher hergibt.

Es macht für Übertakter noch Sinn, einen klassischen Athlon mit einem guten KX133-Board zu kombinieren.

testens im Herbst passieren. Es gibt zwar noch „Thunderbirds“ für den Slot, diese arbeiten aber nicht mit allen Platinen zusammen und sind nur in sehr geringer Stückzahl zu bekommen. Kaufen Sie also gleich ein wirklich gutes Motherboard und einen Athlon, von dem Sie erwarten, dass er Ihren Ansprüchen eine Weile genügen kann. Vom Preis-Leistungsverhältnis her empfiehlt sich der klassische Athlon 750. Ambitionierte Übertakter greifen entweder zum langsamsten verfügbaren Modell oder dem 800er. Diese Chips haben die meiste „Luft“ nach oben und sollten bis zu 750 bzw. 900 MHz erreichen können.

Die Wahl der Redaktion unter den Slot-A-Platinen war nicht leicht. Wer sich für ein AMD750-Board interessiert, fährt unserer Erfahrung nach gut mit dem K7Pro von MSI. Es beherrscht den so genannten „Super Bypass“-Modus, der die Speicherleistung auch mit PC100-RAM fast auf KX133-Niveau bringt und zeichnet sich durch

solide Zuverlässigkeit aus. Als zusätzliches Bonbon funktioniert es unseren Tests zufolge auch mit Slot-Thunderbirds. Bei den KX133-Platinen hat ABit es gerade noch geschafft, einen richtigen Knaller auf den Markt zu bringen.



TAKTGEFÜHL
Der klassische Athlon ist ein ausgezeichnetes Spielzeug für Übertakter. Ein Gold Finger Device ist dabei sehr nützlich.

Das KA7-100 ist eindeutig die erste Wahl für den Slot-A-Hardwarefreak. Der Front Side Bus ist auf dieser Platine in Schritten von 1 MHz übertaktbar und die Spannung auch über die Hauptplatine einzustellen. Der Knüller ist allerdings der zusätzliche UltraDMA/100-Controller, der neben dem neuen Festplatteninterface auch RAID-Funktionen bietet. Dieses Leistungsmerkmal aus der Server-Welt gestattet es, zwei Festplatten entweder in Echtzeit zu spiegeln (1:1 Kopie für Datensicherheit) oder real doppelte Geschwindigkeit durch Aufteilung des Datenstroms auf beide Platten.

Armin Lenz



Brettspiele

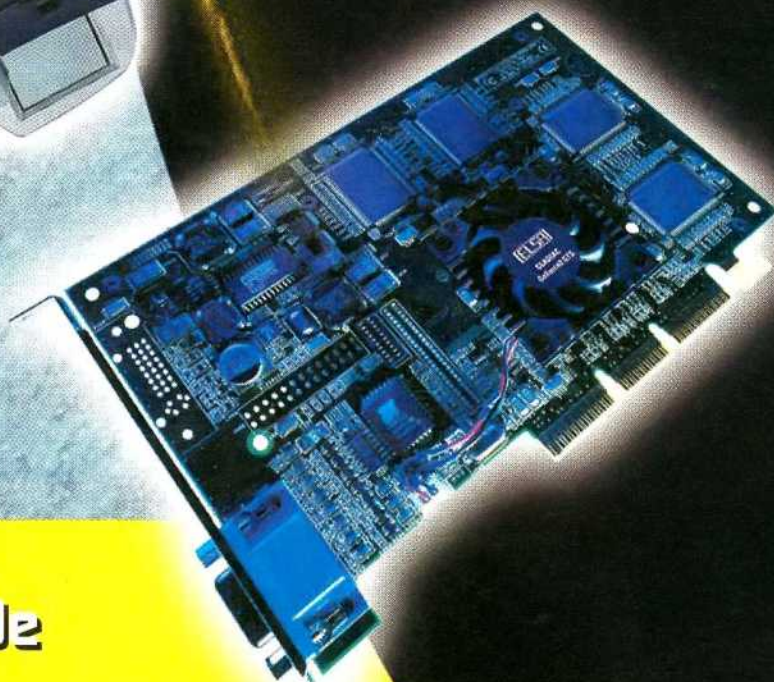
Je nach Ausstattung muss man 250 bis 400 Mark für ein Slot-A-Motherboard einplanen. Das QDI, MSI und ABit-Board liefern mit einem Slot-A-Thunderbird 700 in unserem Labor stabil, wir geben darauf aber keine Garantie.

HERSTELLER	MODELL	CHIPSATZ	CPU	CPU-KONTAKT	AGP/PCI/ISA	AGP/FESTPLATTE	PREIS	TELEFON	WEB
ABit	KA7-100	VIA KX133	Athlon Classic	Slot A	1/6/(1)	4X/UDMA100	ca. 390 Mark	0031-77-3204428	www.abit.nl
ASUS	K7V	VIA KX133	Athlon Classic	Slot A	1/5/0	4X/UDMA66	ca. 300 Mark	02102-95990	www.asuscom.de
EpoX	EP-7KXA	VIA KX133	Athlon Classic	Slot A	1/5/(1)	4X/UDMA66	ca. 300 Mark	09241-991740	www.elito-epox.de
MSI	K7 Pro	AMD750	Athlon Classic	Slot A	1/6/(0)	2X/UDMA66	ca. 300 Mark	069-498930	www.msi-computer.de
SOYO	SY-K7VIA	VIA KX133	Athlon Classic	Slot A	1/5/(1)	4X/UDMA66	ca. 280 Mark	0441-20910-40	www.soyo.de
QDI	KinetiZ 7A	VIA KX133	Athlon Classic	Slot A	1/5/(1)	4X/UDMA66	ca. 270 Mark	040-61135316	www.qdigrp.com

ERAZOR couldn't get any better...

GLADIAC™

GeFORCE 2 GTS



Die neueste Grafikkartengeneration von ELSA

- ELSA-Grafikpower für High-End-Gaming
- Neuester GeForce2 GTS-Prozessor
- Optional erweiterbar durch Video-In/Out-Modul
- ELSA BestSelect: bis zu drei Top-10-Spiele können optional zum Superpreis bestellt werden
- Software-DVD-Player *ELSAmovie* inklusive
- Kompatibel mit *3D REVELATOR*
- 6 Jahre ELSA-Garantie



www.elsa.de

Modems | ISDN Adapters | Networking | Videoconferencing | **Graphics Boards** | Multimedia Accessories | Software | Monitors

ELSA AG · Sonnenweg 11 · 52070 Aachen · Deutschland · Infoline +49-(0)241-606-5113 · Faxline +49-(0)241-606-5199

A wie Athlon

Wo Intel ist, da ist AMD nicht weit. Auch die neuen Kreationen aus Texas sind wieder in einem Sockel gelandet. Wo die Karawane hinzieht, erfahren Sie hier.

WAS IST ...?

■ **SOCKET SUPER7**
Sockel der K6-Prozessor-Serie von AMD

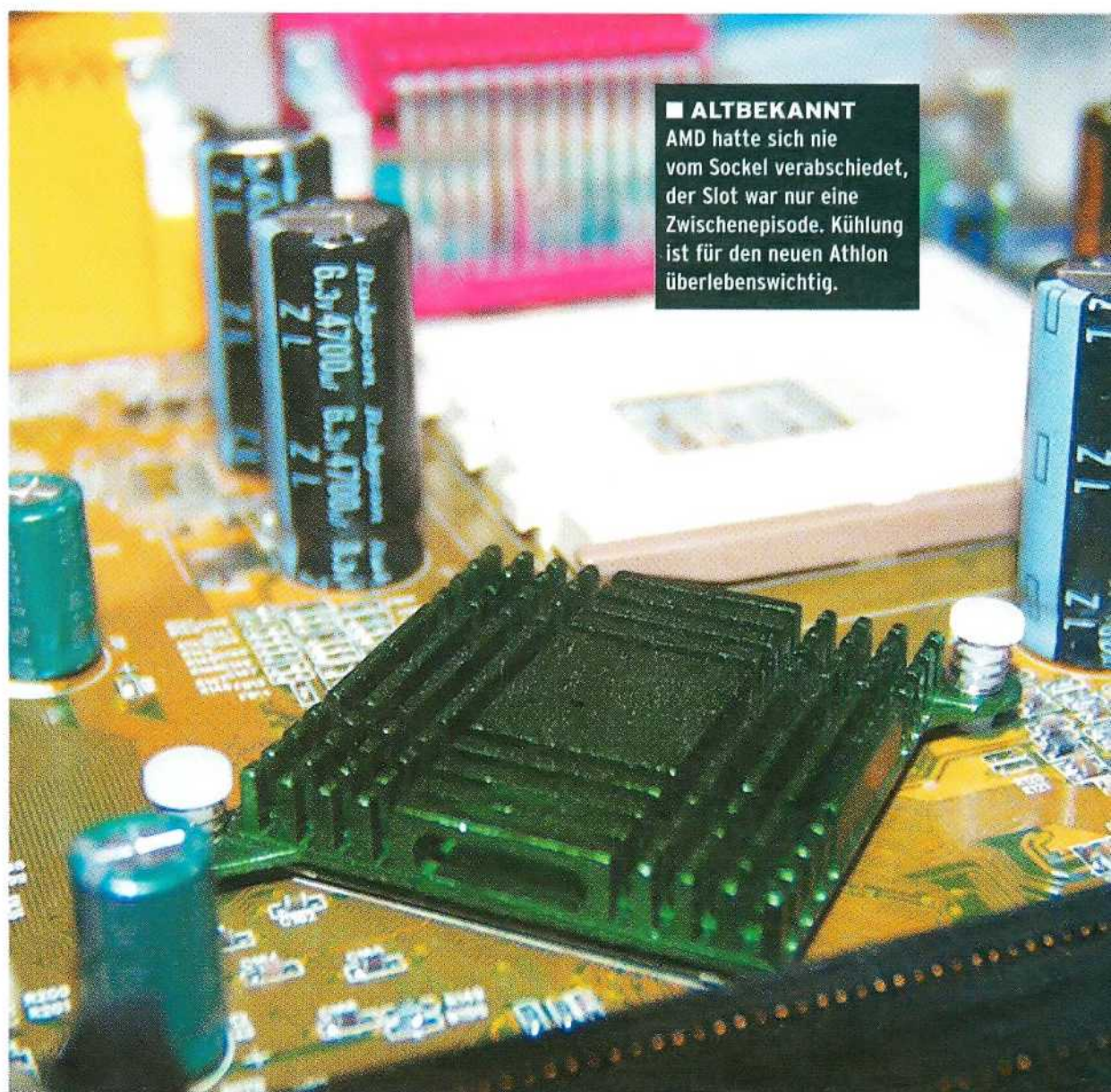
■ **DURON**
Kleine, gesockelte Athlon-Version mit 64 KByte L2-Cache

■ **PENTIUM 4**
Ehemals bekannt als „Willamette“, der Nachfolger des Pentium III

Konsequenter noch als Intel wendet AMD sich wieder vom Slot als Prozessor-Wohnung ab. Was den Aufrüster vielleicht noch ärgert, freut den Neukäufer.

Anders als Intel hatte AMD dank Sockel Super7 dieser Verbindung zwischen Hauptplatine und CPU nie den Rücken zugekehrt. Umso exotischer war die Einführung des Slot A für den originalen Athlon. Mit der Wachablösung des alten Athlon und der K6-Serie hat AMD den Slot wieder aufgegeben. Der neue Standard heißt Sockel A und trägt sowohl den neuen Athlon als auch den Duron, beide mit integriertem Cache-Speicher.

Ebenso wie bei Intels Sockel-370-Plattform finden sich auch hier die Chipsätze der Slot-Platinen wieder. Der AMD750 „Irongate“ wird eher selten anzutreffen sein, die Mehrheit der Hersteller hat sich auf VIAs KT133 eingeschworen. Dieser ist ein in Details verbesserter KX133 und erbt dessen Eigenschaften wie PC133-



Speicher, AGP4X und UltraDMA/66. Weitere Chipsätze werden im Laufe des Jahres von ALi, SiS und auch AMD (mit dem AMD760) folgen.

Der Vorteil des Sockel A ist die Zukunftssicherheit, die AMD verspricht. Im Gegensatz zu dem abzusehenden Untergang von Slot 1, der Ablösung des Sockel 370 mit der Verbreitung des Pentium 4 und dem sicheren Tod des Slot A sollte diese Plattform zumindest bis Ende 2001 mit schnelleren Prozessoren aufrüstbar bleiben. Dafür ist der Sockel A im Markt allerdings auch noch nicht erprobt. Es könnten also noch ein paar unangenehme Kinderkrankheiten in der ersten Generation lauern. Es wird wohl auch noch eine kleine Weile dauern, bis genügend der neuen Platinen im Handel auftauchen. Viel versprechend sind die Produkte von QDI und MSI. QDI versucht Übertaktung durch Multiplikator-Einstellungen möglich zu machen, während MSI die erste Platine in den Regalen und mittlerweile

Athlon Duron

Sowohl der Duron 650 als auch der Athlon 700 sind eine gute Wahl.

TAKT	DURON	ATHLON
600 MHz	230 Mark	-
650 MHz	290 Mark	-
700 MHz	400 Mark	450 Mark
750 MHz	-	\$319
800 MHz	-	\$359
850 MHz	-	\$507

schon viel Erfahrung mit den Athlons hat. Auch ABit wird noch ein Sockel-A-Board nachreichen, das dann wieder ein Übertakter-Schmankerl zu werden verspricht.

Wie bei allen Sockel-Platinen sollte man auf eine einfache Montage des Kühlers achten und nicht an der Kühleinheit sparen, wenn einem das Leben des Chip lieb ist.

Armin Lenz



ALICE Wie im Wunderland fühlt man sich, wenn man die Leistung des Duron mit der des Celeron vergleicht. 25 Prozent mehr Dampf!

Wer den Sockel nicht ehrt ...

Ab 280 Mark bekommt man ein Sockel-A-Mutterbrett. Das Angebot wird sich verbessern, sobald mehr Hersteller ihre Versionen in den Handel bringen. MSI kann als Erster liefern, QDI spielt vorne mit und ABit verspricht im August wieder einen Übertakter-Traum nachzuliefern.

HERSTELLER	MODELL	CHIPSATZ	CPU	CPU-KONTAKT	AGP/PCI/ISA	AGP/FESTPLATTE	PREIS	TELEFON	WEB
DFI	AK74	VIA KT133	Duron, Athlon	Socket A	1/4/(1)	4X/UDMA66	-	06151-66820	www.dfi.com.tw
Epox	EP-8KTA	VIA KT133	Duron, Athlon	Socket A	1/6/(1)	4X/UDMA66	ca. 330 Mark	09241-991740	www.elito-epox.de
MSI	K7T Pro	VIA KT133	Duron, Athlon	Socket A	1/6/0	4X/UDMA66	ca. 340 Mark	069-498930	www.msi-computer.de
QDI	KinetiZ 7T	VIA KT133	Duron, Athlon	Socket A	1/5/(1)	4X/UDMA66	ca. 280 Mark	040-61135316	www.qdigrp.com

ASUS AGP-V7700 Deluxe

Machen Sie sich auf neue 3D-Welten gefasst

GeForce2 GTS



- Bestückt mit der schnellsten GeForce2 GTS GPU
- 32/64MB DDR Grafikspeicher mit einer maximalen Bandbreite von 5,3 GB/sek für beste Auflösung und Farbtiefe
- Optimiert für Direct3D & OpenGL VirtualReality-Anwendungen
- Die SmartDoctor™-Technologie - Höchste Sicherheit für Ihr System
- VideoSecurity - Ihr System bemerkt mittels einer Kamera Bewegungen vor der Linse und zeichnet diese auf
- Digital TimeShifting VCR - gleichzeitige Aufnahme des Fernsehprogramms & gleichzeitiges Abspielen mit Full-D1 Auflösung
- Stereoscopic Video & Bilder
- Großbildwiedergabe auf dem Fernsehgerät mit einer Auflösung von 800x600
- ASUS Live! Videoaufnahme mit 30 Bildern/sek und einer Auflösung von 704x480
- ASUSDVD2000 S/W-Player, Ulead® VideoStudio und die besten 3D Spiele



AGP-V7700 / 32MB
GeForce2 GTS,
32MB DDR, VGA



AGP-V7700 / 64MB
GeForce2 GTS,
64MB DDR, VGA,
w/o SmartDoctor



AGP-V7700 Deluxe
GeForce2 GTS, 32MB DDR,
VGA, TV-out, Video-in,
VR 3D glasses



AGP-V7700 Deluxe TV
GeForce2 GTS, 32MB DDR, VGA,
TV-out, Video-in, VR 3D glasses,
TV tuner module

ASUS

www.asuscom.de

Hobbypiloten an die Front

CH Flight Sim Yoke USB Mit dem neuen Flugknüppel werden Transatlantikflüge zum Kinderspiel.

Ein Controller für ruhige Flugsims; wer Luft-actionsspiele mag, kauft einen Joystick.

Den berühmten Autopiloten brauchen Sie in Flugsimulatoren nun nicht mehr, denn mit dem Flight Sim Yoke steuern Sie vom Höhenruder bis hin zur Einbau-Kaffeemaschine alles selbst. Die Installation des Flug-Lenkrads ist mit dem Anschluss an den USB-Port schnell erledigt. Auf eine Programmiersoftware wurde verzichtet. Schade, denn die könnte man bei dem großen Funktionsumfang sehr gut gebrauchen. Der Steuerknüppel ist umrahmt von insge-

samt zwölf Tasten, einem Coolie-Hat und drei analogen Schubreglern. Alle Knöpfe sind trotzdem noch gut erreichbar. Durch die zwei Wippschalter (mit je zwei integrierten Feuerknöpfen) und drei Kippschalter kommt schnell Cockpit-Laune auf. Für vermögende

Hardcore-Simulanten gibt es vom gleichen Hersteller noch die Pro Pedals (USB: DM 330,-/Gameport: DM 260,-). Die ermöglichen die Steuerung einer weiteren analogen Achse durch die Verschiebung der Pedale gegeneinander. Beim Steuerungsverhalten des Yoke wurde das realistische Flug-erlebnis konsequent umgesetzt. Das Hauptruder spricht eher gemächlich an und die starken Rück-

stellkräfte des Knüppels beim Hochziehen oder Drücken der Maschine bringen ein authentisches Fluggefühl. Bei flotteren Actionspielen gerät der Flight Yoke allerdings ins Trudeln. Grundsätzlich ist er nur für Simulationen brauchbar, in denen keine schnellen Reaktionen vonnöten sind. Hobbypiloten und Actionfans, die nur drei Achsen und einen gut gängigen Bordgeschützknopf brauchen, sollten zum 40 Mark teuren SpeedLink MK27 greifen (Test 07/2000; 72%). Flugscheinanwärter bekommen für das Geld ein mächtiges Werkzeug im Kampf gegen Luftlöcher und lange Warteschleifen. (bh)



■ GRAUE MAUS
Das kantige Design ist zwar etwas lieblos, bei der Simulation von Transatlantikflügen ist das aber eher Nebensache.

■ HERSTELLER CH Products ■ PREIS Ca. DM 400,-
■ WEBSEITE www.prosoft.com
■ TEL. 0541-122065

■ AUSSTATTUNGGut
■ FEATURESGut
■ PERFORMANCEGut

82%
WERTUNG

Das Universal-Pad

Saitek P2000 Das Allround-Werkzeug für den PC-Spieler

Das P2000 ist das Schweizer Armeemesser unter den Gamepads.

Wer einen sehr breit gestreuten Genregeschmack hat, der verfügt meist auch über einen entsprechend großen Controller-Fuhrpark. Wem es dafür an Platz oder Geld mangelt, dem bietet Saitek eine Alternative. Das P2000 besitzt mit elf Feuer-tasten, einem 8-Wege-Steuerkreuz, einem analogen Mini-Joystick und einer Schubkontrolle alles, was das Spielerherz begehrt. Angeschlossen wird das Pad entweder an den Gameport oder an den USB. Der zusätzliche Tilt-Modus erweitert

den Funktionsumfang des P2000 um zwei weitere Achsen. Die lassen sich dann über den Neigungswinkel des Gamepads steuern. Im Praxistest mit *Need for Speed Porsche* bewährte sich besonders der Mini-Joystick. Im Tilt-Modus hat das P2000 allerdings einige Dosierungsschwierigkeiten bei der Lenkung. Unser Cross-Fahrer in *Motocross Madness 2* reagierte ab einer bestimmten Neigung einfach zu stark. Trotzdem: Das P2000 ist das Schweizer Armeemesser unter den Gamepads und besonders für Allround-Spieler zu empfehlen. Wer den Tilt-Modus nicht braucht, der greift zum günstigeren P750 (Test in PCG 03/2000; 80%). (bh)



■ EINER FÜR ALLE
Mit dem P2000 sind Sie für fast alle Spielegenres gut ausgerüstet.

■ HERSTELLER Saitek ■ PREIS DM 100,-
■ WEBSEITE www.saitek.de
■ TEL. 089-546757-34

■ AUSSTATTUNGSehr gut
■ FEATURESGut
■ PERFORMANCEGut

WERTUNG

83%

Blackout

USB Gamepad Batmans Bruder

Das schwarze Glänzpadd kostet stolze 70 Mark und findet per USB Anschluss an Ihren PC. Sein digitales Steuerkreuz ist leicht zu bewegen, wobei die zehn Knöpfe für flotte FIFA-Duelle gut zu gebrauchen sind. Gegen die preisgünstige Konkurrenz hat das USB Gamepad kaum eine Chance: Microsoft verlangt für sein SideWinder-Plug&Play-Pad (Test 07/2000; 74%) 25 Marker weniger. (bh)

■ ABGERUTSCHT
Das Colani-Batman-Design ist nichts für Schwitzhände.



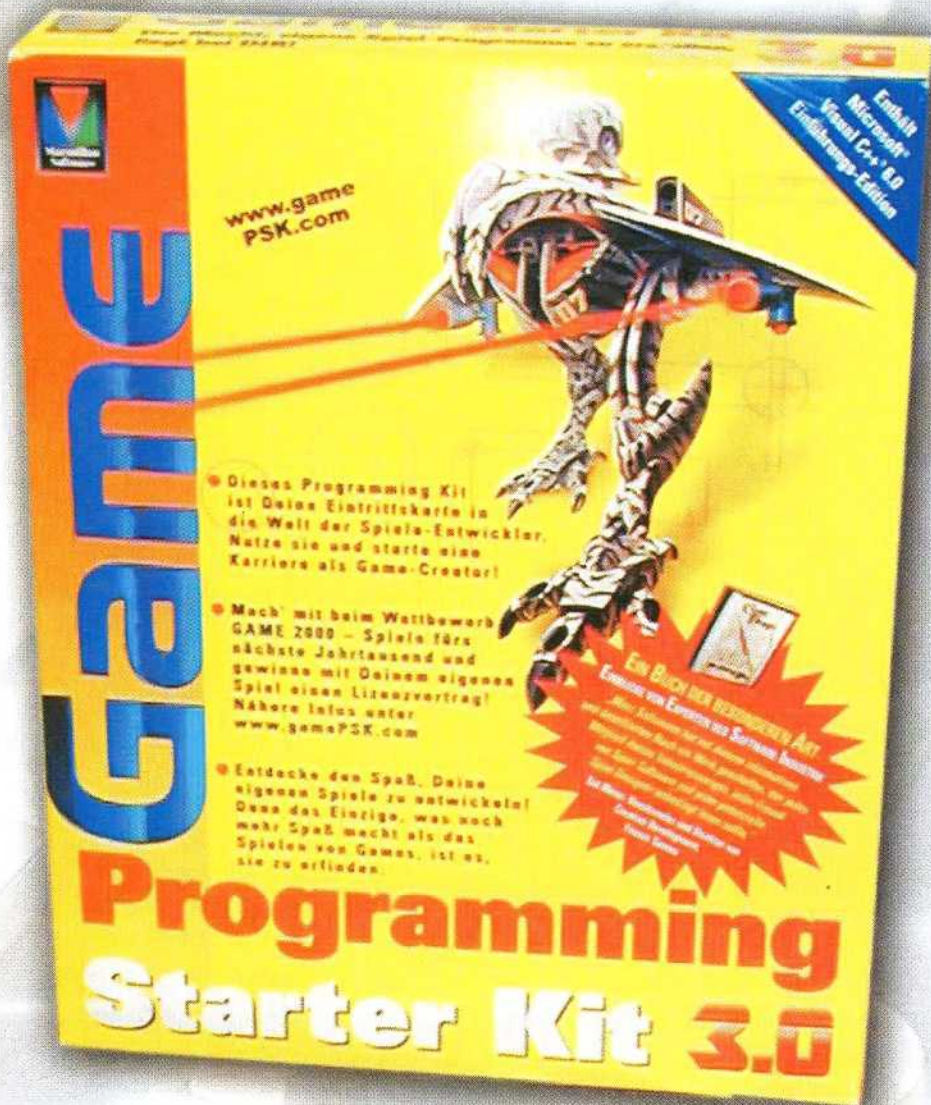
■ HERSTELLER CH Products ■ PREIS DM 70,-
■ WEBSEITE www.prosoft.com
■ TEL. 0541-122065

■ AUSSTATTUNGBefriedigend
■ FEATURESBefriedigend
■ PERFORMANCEBefriedigend

WERTUNG

71%

Machen Sie Ihr Spiel



Entwickeln Sie Ihren eigenen Spiele-Hit und werden gefeierter Spieledesigner! Wer jetzt für PC Games, PC Games Plus mit Vollversion oder PC Games mit DVD einen neuen Abonnenten wirbt, erhält als Dankeschön das Game Programming Starter Kit 3.0 – kostenlos!

Schluss mit der Unzufriedenheit über schlechte Spiele: Nehmen Sie die Sache selbst in die Hand und programmieren Sie einfach Ihr eigenes Spiel. Das Game Programming Starter Kit enthält alle Werkzeuge, die Sie dafür brauchen: Von Programmen wie Microsofts Programmiersprache

Visual C++ 6.0, den 3D-Tools DirectX 6.0 SDK und Genesis 3D SDK über eine digitale Bücherei zu Visual C++ und DirectX bis hin zum 430 starken Buch „Game Design“ mit Tipps der großen Spieledesigner bietet es alle nötigen Hilfsmittel.

PC Games im Abo:

- ♦ **Pünktlich**
Keiner kriegt sie früher
- ♦ **Praktisch**
Lieferung per Post,
Gebühr bezahlt der Verlag
- ♦ **Prominent**
Europas großes
PC-Spiele-Magazin



Coupon ausgefüllt auf eine Postkarte kleben und ab damit an: COMPUTEC MEDIA AG, Abo-Betreuung, 74168 Neckarsulm

- ☐ JA, ich möchte das **PC-Games-Abo** mit CD-ROM.
(DM 114,-/Jahr (= DM 9,50/Ausg.); Ausland 138,-/Jahr; ÖS 900,-/Jahr)
- ☐ JA, ich möchte das **PC-Games-PLUS-Abo** mit CD-ROM,
und Vollversion. (DM 204,-/Jahr (= DM 17,-/Ausgabe; ÖS 1.435,-/Jahr)
- ☐ JA, ich möchte das **PC-Games-Abo** mit DVD.
(DM 114,-/Jahr (= DM 9,50/Ausg.); Ausland 138,-/Jahr; ÖS 900,-/Jahr)

Adresse des neuen Abonnenten, an die auch die
Abo-Rechnung geschickt wird (bitte in Druckbuchstaben ausfüllen):

Name, Vorname

Straße, Nr.

PLZ, Wohnort

Die Prämie geht an folgende Adresse:

Name, Vorname

Straße, Nr.

PLZ, Wohnort

Aus rechtlichen Gründen dürfen Prämienempfänger und neuer Abonnent nicht ein und dieselbe Person sein! Das Abo gilt für mindestens 1 Jahr und verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn nicht spätestens 6 Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraumes gekündigt wird. Die Prämie geht erst nach Bezahlung der Rechnung zu. Das Abo-Angebot gilt nur für PC Games, PC Games PLUS und PC Games mit DVD.

Bitte senden Sie mir folgende Prämie:

„Game Programming Starter Kit 3.0“ (Art.-Nr. 2031)

ÜBRIGENS: Sie können sich auch von Personen, die PC Games selbst nicht abonniert haben, als Abonnent werben lassen!

Der neue Abonnent war in den letzten 12 Monaten nicht Abonnent der PC Games, PC Games PLUS oder PC Games mit DVD!

Datum 1. Unterschrift

Vertrauensgarantie:

Diese Vereinbarung können Sie innerhalb einer Frist von zwei Wochen widerrufen; die Frist beginnt einen Tag nach Absendung dieser Bestellung. Zur Wahrung der Frist genügt die rechtzeitige Absendung (Postkarte oder Brief) des Widerrufs an: PC Games, Abo-Betreuung, 74168 Neckarsulm. Ich bin damit einverstanden, dass die Post bei einer Adressänderung dem Verlag meine neue Anschrift mitteilt.

Datum 2. Unterschrift (bestätigt Kenntnis des Widerrufs)

Gewünschte Zahlungsweise des Abos:

☐ Bequem per Bankeinzug (Prämienlieferzeit 3-4 Wochen)
Kreditinstitut:

Konto-Nr.

BLZ

☐ Gegen Rechnung (Prämienlieferzeit 6-8 Wochen)

Die zweite Besetzung

Nvidia lüftet den Vorhang für den GeForce2 MX. Was kann die abgespeckte Variante des großen GTS leisten?

FAKTEN

■ PRODUKT GeForce2 MX ■ KATEGORIE Grafikchip ■ HERSTELLER Nvidia ■ TERMIN Juli 2000

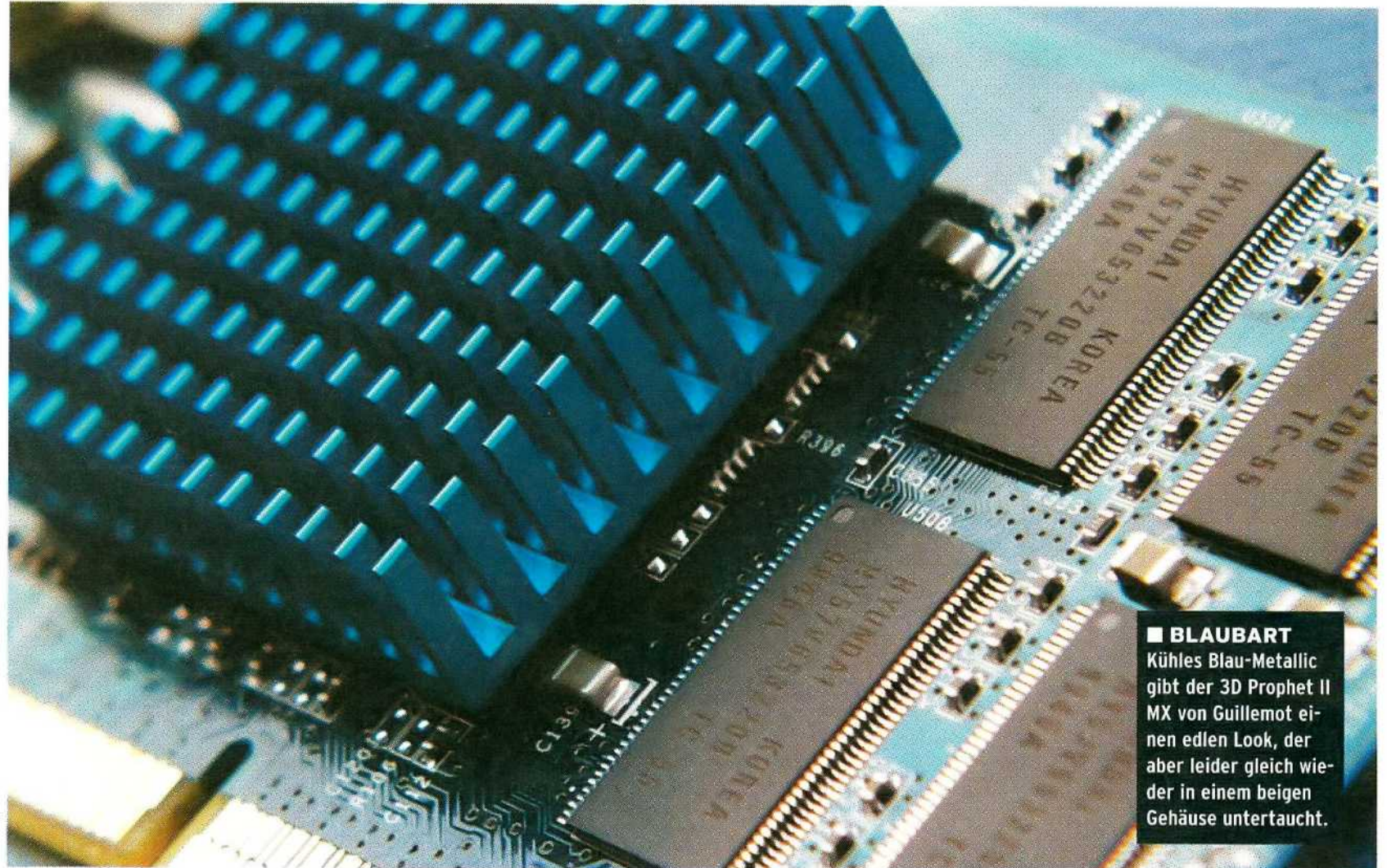
QUICKIE

GTS, MX – was steckt überhaupt hinter diesen Abkürzungen?

GTS steht für Giga Texel Shader. Der GeForce2 GTS kann mehr als eine Milliarde (= Giga) Texturpunkte pro Sekunde zeichnen. MX steht für Multitransmitters. Der GeForce MX kann zwei analoge oder digitale Monitore gleichzeitig ansteuern.

Worin liegt der Hauptunterschied zwischen GeForce2 GTS und MX?

Der GTS hat vier Render-Pipelines, die je einen doppelt texturierten Bildpunkt ausgeben können. Der MX muss mit der Hälfte auskommen, hat also lediglich zwei Pipelines. Außerdem verfügen GTS-Karten durchgängig über Speicher der Kategorie Double Data Rate, MX-Platinen vorerst nur über SDR-RAM.



■ **BLAUBART**
Kühles Blau-Metallic gibt der 3D Prophet II MX von Guillemot einen edlen Look, der aber leider gleich wieder in einem beigen Gehäuse untertaucht.

Nach dem High-End-Chip GeForce2 GTS schiebt Nvidia nun die Einstiegsvariante GeForce2 MX nach. Für Spieler mit schmalen Geldbeutel ergeben sich damit endlich wieder leistungsstarke Karten-Alternativen.

Außenstehende mögen angesichts der Produktpolitik von Nvidia verwundert den Kopf schütteln: Zuerst bringt man den technischen Überflieger GeForce2 GTS an den Start, der auf Grafikkarten ab 750 Mark zum Einsatz kommt. Sechs Wochen später verkündet der Star im Grafik-Business nun eine abgespeckte Chip-Variante für den Einstiegsbereich. Die etwas ungewöhnliche Reihenfolge

macht jedoch mehr Sinn, als es zunächst den Anschein hat. Schließlich läuft die Produktion des GeForce256 aus und damit sind die Hersteller im Zugzwang, ein Ersatzprodukt anzubieten. Da kommt der GeForce2 MX (Codename NV11) gerade recht.

Aus welchen Zutaten ist der jüngste Chip-Neuzugang bei Nvidia gebraut? Man nehme einen GeForce2 GTS, amputiere ihm zwei Render-

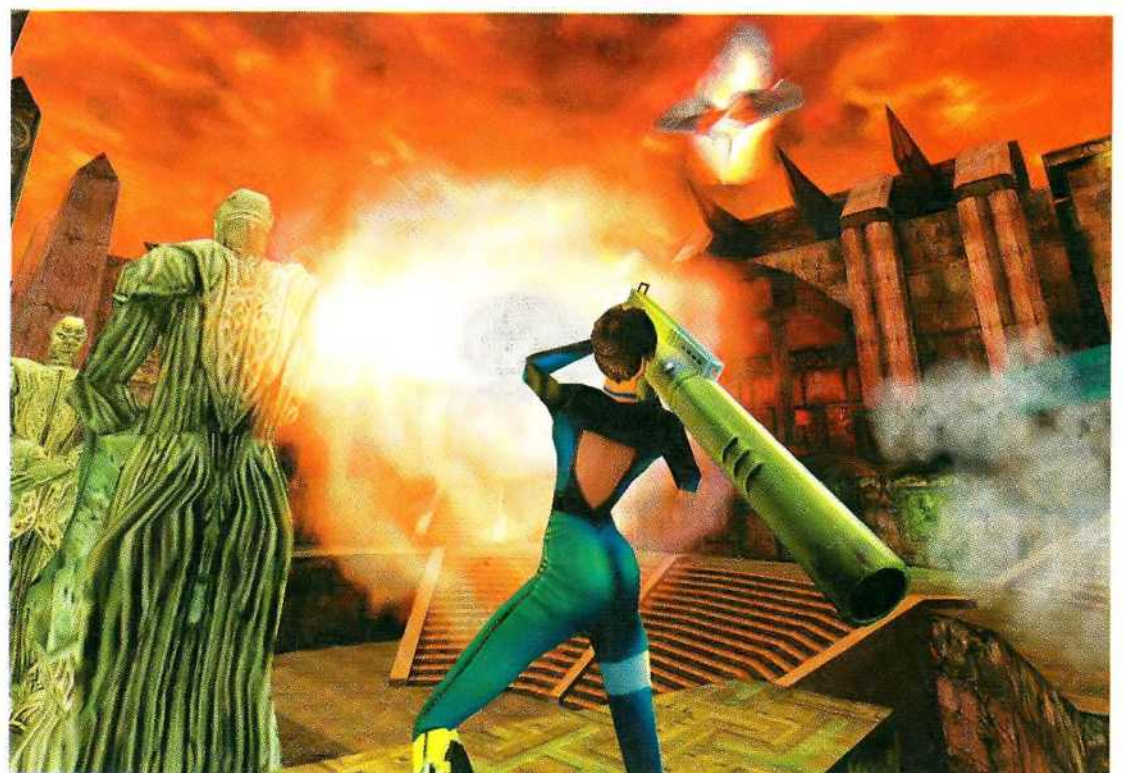
Pipelines und spendiere dem Ganzen eine abgespeckte Speicher-Anbindung. Schon ist der GeForce2 MX in Grundzügen fertig. Das ist das Celeron-Prinzip, angewandt auf Grafikkarten – aber wer wird sich beschweren, wenn man modernste 3D-Technik für kleines Geld bekommt?

Der Grafikchip arbeitet mit einer Frequenz von 175 MHz, liegt also zwischen GeForce256 und GeForce2

GeForce-Familie

Hier finden Sie die wichtigsten technischen Daten der kompletten GeForce-Reihe im Überblick.

	GEFORCE256	GEFORCE2 MX	GEFORCE2 GTS
Chiptakt	120 MHz	175 MHz	200 MHz
Architektur	4 Pixel x 1 Texel	2 Pixel x 2 Texel	4 Pixel x 2 Texel
Pixelfüllrate	480 MPixel	350 MPixel	800 MPixel
Texturfüllrate	480 MTexel	700 MTexel	1600 MTexel
Polygonrate	15 Mio.	20 Mio.	25 Mio.
Speicherart	SDR/DDR	SDR (DDR)	DDR
Speichertakt	166/300 MHz	166 MHz	333 MHz
Stromverbrauch	16 Watt	4 Watt	9 Watt
Fertigungsprozess	25 nm	18 nm	18 nm

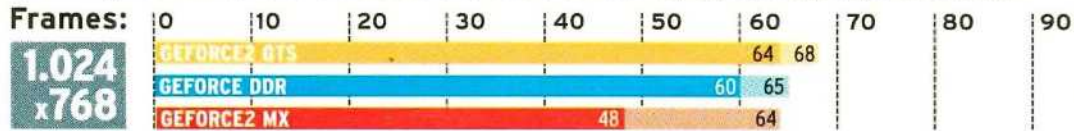


■ **SCHALLRAUCH** Bei geeignetem Kühlkörper kann der Übertaktungsfreund der MX einen Lüfter aufpflanzen, der Julie Strain bei der Reinigung ihres Planeten unterstützt.

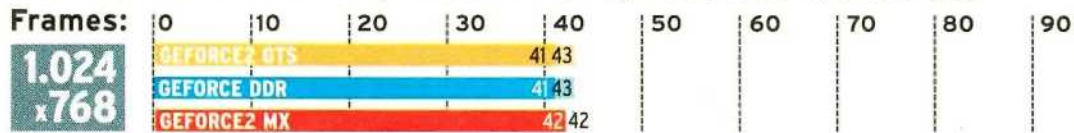
Leistungsprobe

Der GeForce2 MX muss zeigen, ob er aus richtigem Silizium geschnitzt ist.

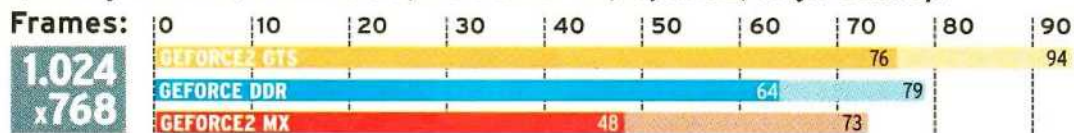
Q3-Engine 1.17 (Pentium III 500, ASUS P3B-F, OpenGL, High Quality)



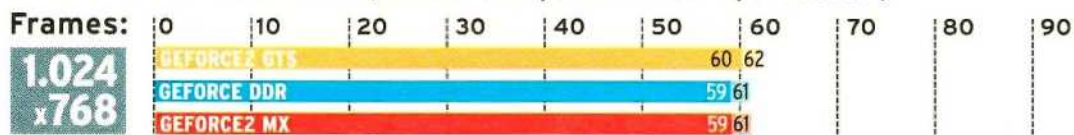
Unreal Tournament 4.20 (Pentium III 500, ASUS P3B-F, Direct3D)



Q3-Engine 1.17 (Athlon 900, ASUS P3B-F, OpenGL, High Quality)



Unreal Tournament 4.20 (Athlon 900, ASUS P3B-F, Direct3D)



LEGENDE: AUFLÖSUNG GRAFIKKARTE 32 Bit Farbtiefe 16-80°

Wie man deutlich sieht, sind die GeForce-Kameraden auf Spielen mit der *Unreal Tournament*-Engine gleichwertig. Nur wer auf T&L-beschleunigte Ware mit der *Q3-Engine* steht, wird mit den „großen“ GeForce-Karten einige Frames mehr erreichen.



MEINUNG
**Leistungs-
fähige Hard-
ware für
jedermann**

Armin Lenz

Die Zeiten sind so gut wie nie für preisbewusste Käufer. Viele Spieler möchten sich nicht jedes halbe Jahr erneut mit Haus und Hof für leistungsfähige Hardware verschulden. Sie finden in günstigen neuen Prozessoren und jetzt mit der GeForce2 MX eine schlagkräftige Kombination, die sich nicht zu verstecken braucht. Da bekommt man dann die Leistungsmerkmale der Großen mit etwas reduzierter Power für wesentlich weniger Geld. So bleibt schon mal was für ein neues Spiel oder vielleicht mehr Speicher über. Besonders Gelegenheitsspieler werden da aufatmen können, der Haussegen ist nicht in Gefahr – und wir freuen uns über jeden weiteren Leser, der den Weg zu den neuesten, coolsten Computerspielen findet.

Preispolitik wird sicher Konkurrenten wie dem Kryo oder der noch immer nicht verfügbaren Voodoo4 schwer zu schaffen machen.

Die Leistung der von uns getesteten Guillemot 3D Prophet II MX liegt im Spiele-Alltag etwas unter der einer GeForce DDR. Das gilt allerdings nur für hohe Auflösungen und 32 Bit Farbtiefe. Wer sich bei schnellen Spielen noch mit 16 Bit oder 800x600 Bildpunkten anfreunden kann, bekommt hier Gleichwertiges geboten, ohne aus der Brieftasche zu bluten. Anti-Aliasing sollte man sich aber unbedingt verkneifen. Die MX ist eine ideale Komponente in taschengeldfreundlichen Rechnern, besonders in Verbindung mit einem der neuen AMD-Duron-Prozessoren. Auch Gelegenheitsspieler können hier beutelschonend zugreifen.

Freuen können sich die zukünftigen Käufer von Komplettrechnern, auch in solchen Maschinen wird man die MX zunehmend als Ablösung der bisher beliebten TNT2-M64-Generation antreffen – und das ist auch gut so. Nachrüstwillige mit schwächeren Prozessoren können sich die GeForce2 MX ebenfalls einmal ansehen, sie hat oft mehr Füllrate zur Verfügung, als CPUs unter 600 MHz verbraten können.

Thilo Bayer/Armin Lenz

Warum sich ohne Not verschulden, besonders wenn man ohnehin nur einen 15-Zoll-Monitor sein Eigen nennt?



GUT IN SCHUSS Star Trek: Voyager - Elite Force basiert auf der Q3-Engine und läuft deshalb auf dem GeForce-Abkömmling besonders gut.

GTS. Bei der Rechenarchitektur vertraut Nvidia auf zwei Pipelines, die pro Zyklus je einen doppelt texturierten Bildpunkt ausgeben können. Auffallend am neuen GeForce-Einsteigerchip ist sein geringer Stromverbrauch. Inkompatibilitäten mit Motherboards dürften damit endlich passe sein, außerdem finden passionierte Übertakter ein fruchtbares Feld für MHz-Versuche vor. Bei der Speicheranbindung stellt Nvidia sicher, dass der kleine GeForce2 dem großen Bruder nicht auf die Zehen tritt. Während der GeForce2 GTS durchgängig mit schnellem DDR-Speicher zusammenarbeitet, werden die ersten MX-Platinen lediglich auf langsameren SDR-SDRAM zugreifen können. Der Chip erlaubt zwar auch die Verwendung von DDR-Speicher, allerdings dann mit halbiertem Busbreite, was den

Nutzeffekt neutralisiert. Bemerkenswert: Die Taktfrequenz des Chips (175 MHz) liegt höher als die Standard-Frequenz des Speichers (166 MHz), die Hersteller können aber auch schnelleres RAM verbauen. In Konkurrenz mit Matrox bisher einzigartiger Dual-Head-Technologie tritt Nvidia durch die Option, zwei Monitore an eine Grafikkarte anzuschließen. Für Spieler bringt das aber eher nichts.

Erfreulich für die Besitzer von ALDI-Computern ist die Option, den neuen Chip auch in einer PCI-Variante einzusetzen. Damit können sich durch integrierte 3D-Schneckengrafik gequälte Spiele-Freunde ans Aufrüst-Ufer retten. Die Preisgestaltung der MX ist ausgesprochen budgetfreundlich. Zwischen 340 und 400 Mark muss man für eine der neuen Karten beim Verkaufsstart anlegen. Diese

Marktübersicht

Gleich vier Anbieter sind vom Start an dabei, das spricht für die wachsende Bedeutung von Nvidia. Die Guillemot-Karte hat den höchsten Speichertakt.

Produktname	3D Prophet II MX	AGP-V7100	WinFast GeForce2 MX	Gladiac MX
Hersteller	Guillemot	Asus	Leadtek	Elsa
Info-Telefon	0211-338000	02102-95990	-	0241-6065112
Webseite	www.guillemot.de	www.asuscom.de	www.leadtek.com	www.elsa.de
Preis	DM 340,-	DM 330,-	DM 340,-	DM 399,-
Garantie	3 Jahre	3 Jahre	2 Jahre	6 Jahre
Software	DVD-Player	DVD-Player, Soldier of Fortune	DVD-Player	DVD-Player
TV-Ausgang	Optional	Optional	Optional	Nein
Dual-Monitor	Spezielle Kartenversion	Spezielle Kartenversion	Nein	Nein
Chiptakt	175 MHz	175 MHz	175 MHz	175 MHz
Speicher	32 MB SDRAM	32 MB SDRAM	32 MB SDRAM	32 MB SDRAM
Speichertakt	183 MHz	166 MHz	166 MHz	166 MHz

Das Auge hört mit

Altec ATP3: Spaciges Design, gekoppelt mit guter Klangqualität

42 Watt lassen das zierliche System ordentlich aufschreien.

Schon das Auspacken macht hier Spaß. Der Subwoofer ist nicht der standardisierte, schwarze Würfel, sondern mit Zierleisten und Abdeckungen versehen. Das bringt zwar prinzipiell nichts bei der Klangqualität, schadet ihr aber auch nicht und sieht auf alle Fälle besser aus. Auch bei den Satelliten wurde viel Wert auf ansprechendes Design gelegt. Rank und schlank recken sie sich auf dem Schreibtisch und lassen edles Ambiente aufkommen. Wer sich die gut aussehenden Boxen allerdings näher betrachtet, merkt schnell, dass das ansprechende Design nur Mittel zum Zweck ist. Der Mitteltöner wurde in den Fuß eingebaut und reflektiert so die Schallwellen an der Arbeitsplatte, auf der er steht. Der erzeugte Effekt gaukelt uns einen größeren Resonanzkörper vor und wir bekommen ein angenehm ausgeglichenes Klangbild. Auch sonst überzeugt das System durch guten Sound. Der angesprochene Mitteltöner und die dazugehörigen Hochtöner lösen sauber auf und der Subwoofer liefert einen satten Bass, ohne zu dominant

durch die Klangwelt zu dröhnen. Laut genug ist die Kombination auch: insgesamt 42 Watt Leistung werden auf die einzelnen Komponenten verteilt. Einfach bedienen lässt sich die Anlage über die Steuereinheit am rechten Satelliten. Lautstärke, Höhen und Bass sind regelbar. Ein Standardmanko bei Altec Lansing ist das Fehlen einer Kopfhörerbuchse, somit bleibt uns der Weg unter den Schreibtisch leider nicht erspart. 199 Mark kostet das System und bietet viel Leistung und Qualität zu einem annehmbaren Preis. Wer sich in dieser Preiskategorie ein neues Soundsystem zulegen möchte, sollte eher zu dieser guten Stereoversion greifen, als zu einer billigen Surroundvariante. (bh)



■ ÜBERSICHT
Alle Kabel und Buchsen sind farblich markiert und erleichtern somit den Aufbau.

■ HERSTELLER Altec ■ PREIS DM 199,-
■ WEBSEITE www.altecmm.com
■ TEL.: -

■ AUSSTATTUNG.....Gut
■ FEATURES.....Gut
■ PERFORMANCE.....Gut

80%
WERTUNG

Virtuelle Klangwelten

ATX-5820: Ein Stereosystem versucht sich am Raumklang.



■ MASSIG
Für den riesigen Subwoofer müssen Sie wohl anbauen.

Nehmen wir das Resümee mal vorweg. Dieser virtuell emulierte 3D-Sound aus zwei Boxen und einem Subwoofer klingt zwar irgendwie anders als Stereosound, hat aber absolut gar nichts mit dem Glanggefühl von Surroundsound zu tun. Das Ganze klingt eher nach einem übermächtigen Halleffekt und

der mächtige Subwoofer, der den Großteil an Arbeit für diesen Modus verrichtet, schafft nur einen räumlichen Klangbrei. Richtungen sind nicht mehr wahrnehmbar und einzelne Effekte werden vom klanglichen Chaos verschluckt. Natürlich ist diese Option abschaltbar. Der Rest, der dann vom 400 Mark teuren System mit 70 Watt effektiver Leistung überbleibt, kann mit viel Basspower aufwarten, hat aber Defizite bei der Klangauflösung. Im Vergleich zum Subwoofer können die Boxen durch sparsamen Platzverbrauch glänzen. Sie können per mitgelieferter Halterung seitlich am Monitor angebracht werden. (bh)

■ HERSTELLER Labtec ■ PREIS DM 400,-
■ WEBSEITE www.labtec.com
■ TEL. 0811-997130

■ AUSSTATTUNG.....Gut
■ FEATURES.....Gut
■ PERFORMANCE.....Gut

WERTUNG **78%**

Zwitter

SL-8700: Head Phones

Nur 30 Mark kostet die Kombination von InterAct aus Mikrofon und Kopfhörern. Für den günstigen Preis gibt es dafür beides in solider Qualität. Der Sound klingt rund, hat aber Probleme, wenn es laut und hoch wird. Die Aufnahmequalität des Mikros reicht zwar für den Alltag, wird aber Klangvirtuosen nicht begeistern. Ein weiteres Problem ist der am Hinterkopf anliegende Bügel: Er ist zu eng und verursacht beim Dauertest Kopfschmerzen. (bh)

■ ANGEPASST
Das Mikro ist drehbar gelagert und passt sich der Gesichtsform an.



■ HERSTELLER InterAct ■ PREIS DM 30,-
■ WEBSEITE www.interact-europe.de
■ TEL. 04287-1251-33

■ AUSSTATTUNG.....Befriedigend
■ FEATURES.....Gut
■ PERFORMANCE.....Befriedigend

WERTUNG **65%**

ACTION Control

by

Genius



MaxFire G-09D

Mit dem Genius MaxFire G-09D Digital Force bekommst du ein multifunktionales Gamepad mit eingebauter Force-Funktion, die dich bei jedem Tastendruck einen Rüttel- oder Vibrationseffekt fühlen läßt. Das G-09D hat 10 programmierbare Tasten, ein digitales Steuerkreuz, einen Mini-Joystick und einen Drehkranz der als Lenkrad verwendet wird.



MaxFighter F-33D

Der neue Force Feedback Joystick von Genius ist mit zehn Tasten, Schub- und Ruderkontrolle und dem Acht-Wege Coolie-Hat bestens ausgestattet. Der Anschluß erfolgt am USB- oder Seriellen-Port.

www.genius.kye.de

KYE

Info. (02173) 9743-27
Fax (02173) 9743-17

Genius ist ein eingetragenes Warenzeichen der KYE Systems Corp., © 2000 KYE Systems Europe GmbH

Prozessoren:

Pentium CPU's ab	49,-DM
Intel 233 MMX	85,-DM
Celeron 433	125,-DM
Celeron 533	199,-DM
Pentium III 450 Mhz	259,-DM
Pentium III 500 Mhz	389,-DM
Pentium III 600 Mhz	449,-DM
Pentium III 700 Mhz	539,-DM
Pentium III 800 Mhz	714,-DM
AMD K6 II ab	49,-DM
K6 II 450 Mhz	84,-DM
K6 II 500 Mhz	99,-DM
AMD K7 700 Mhz	349,-DM
AMD K7 800 Mhz	499,-DM
AMD K7 900 Mhz	749,-DM
AMD K7 1000 Mhz	1.799,-DM

Grafik & Sound:

VGA 16 MB NoName	29,-DM
VGA Matrox 4MB PCI	49,-DM
VGA RIVA 16 MB AGP	89,-DM
3D-VGA 32MB AGP	89,-DM
ELSA Erazor X Geforce	249,-DM
VGA Voodoo 3 ab	115,-DM
Creative GeForce Pro (DDR)	399,-DM
Elsa Erazor 32MB DDR	479,-DM
Elsa 3D Brille	49,-DM
15" SVGA-Monitor ab	199,-DM
17" Markenmonitor ab	299,-DM
19" Markenmonitor	549,-DM
21" Markenmonitor	986,-DM
Soundkarte 16 Bit	15,-DM
Soundbl.Live 1024 PCI	89,-DM
Guillemont Maxi S. 64	119,-DM

Festplatten:

4,3 GB Fujitsu	129,-DM
10 GB Western Digital	169,-DM
15 GB Maxtor	199,-DM
20 GB Western Digital	219,-DM
26 GB Quantum	259,-DM
46 GB IBM	899,-DM

BESTPREISE

Die niedrigsten Preise Deutschlands

zu finden ist unsere Spezialität! Zahlen Sie nicht zuviel beim Kauf von Computer-Hardware! Wir ermitteln den jeweils günstigsten Tagespreis aus mehr als 24.000 Produktangeboten bundesweit und beraten Sie herstellerunabhängig über Neu- und 2. Handprodukte für nur 3,63 DM/Minute.

Intermedia

Service-Telefon: 0 19 0-88 00 99

24-Stunden-Fax-Abruf:

Gesamtpreisliste	0 19 0-88 00 11
CPU-Speicher-Mainboards	0 19 0-88 00 12
Festplatten-CD-ROM-DVD	0 19 0-88 00 13
Sound-Grafik-DFÜ	0 19 0-88 00 14
Komplettsysteme Neu & 2.Hd	0 19 0-88 00 15

Faxabruf- oder Pollingfunktion am Fax aktivieren und anwählen oder Nummer wählen und Abruf-/Polling-/Starttaste drücken und los gehts! Oder mit dem Telefon wählen und der Sprachführung folgen!

Mainboards & Aufrüstung:

für Celeron Restposten	65,-DM
Mainboard für PII / PIII	99,-DM
Mainboard für Athlon	199,-DM
Mainboard ASUS Slot A ..	299,-DM

Board mit 500 Mhz CPU	229,-DM
Board mit 550 Mhz CPU	269,-DM
Board mit 600 Mhz CPU	549,-DM
Board mit 700 Mhz CPU	639,-DM
Board mit 800 Mhz CPU	775,-DM

Speicher:

PS/2 Simm 32 MB EDO	79,-DM
SDRAM 32 MB	59,-DM
SDRAM 64 MB	109,-DM
SDRAM 128 MB	239,-DM
SDRAM 256 MB	519,-DM

CD-Rom, CDR & DVD:

24-fach CD-Rom	34,-DM
40-fach CD-Rom	59,-DM
48-fach CD-Rom	65,-DM
DVD-Laufwerk ab	129,-DM

Notebooks neu & II. Hand:

Siemens-Nixdorf	420,-DM
Compaq ab	499,-DM
IBM Thinkpad	599,-DM
Toshiba	899,-DM
Hewlett Packard Notebooks:	
HP mit Cel. 300 Mhz	1.898,-DM
HP mit PII 266 Mhz	2.095,-DM
HP mit PII 333 Mhz	2.595,-DM
HP mit PII 366 Mhz	2.699,-DM
Toshiba 500 CDT	1.150,-DM
Compaq 7730	1.350,-DM

Komplett-PC's:

mit Pentium (Basisaus.) 599,-DM

CPU: AMD K6II 500
32MBSD-RAM PC100,
8,4 GB HDD, 48x CD,
8MB ATI 3D AGP-Grafik,
16Bit Sound, Maus,
W98-Tastatur 689,-DM

CPU: AMD ATHLON 700 MHZ
64MB SDRAM 100, 4,3 GB HDD,
48x CD, 8MB ATI 3D Charger,
16 bit Stereo-Sound, Maus,
W98-Tastatur, Modem 1.199,-DM

CPU: Pentium III 650Mhz
200 Mhz FSB, 64 MB SD-Ram,
8,4 GB HDD 8MB ATI 3D Charger,
48xCD, , 16 Bit Stereo Sound,
Maus, W98-Tastatur 1.199,-DM

Vorführgeräte und 2.Hand:

Komplett-PC's ab 99,-DM
Monitore 15" & 17" ab 60,-DM
PC m. Pent.133, 64MB,
1,6GB,Streamer,Sound,.... 299,-DM

Sonstiges:

Digit.-Kamera Olympus. 699,-DM
HP-Color Drucker 99,-DM
QMS Laserdrucker 299,-DM
CD-Recorder Philips 199,-DM
ISDN-Karten ab 39,-DM
US Robotics TA ISDN 45,-DM
Modem 56K V90 39,-DM
4-C-Scanner ab 69,-DM
Netzwerkkit für 2 PC's..... 99,-DM
PC-Midi-Tower Gehäuse ... 45,-DM
CD-Rohlinge ab 1,-DM

Star Trek: Voyager – Elite Force



Spielsteuerung:

Taste	Aktion
	Blickrichtung
	Schießen
	Bewegen
	Bücken
	Springen
	Waffenmenü

Ego-Action im Delta-Quadranten: Tuvoks Schar schießt und ballert.

Begleiten Sie die Crew der Voyager auf ihrem Weg nach Hause. Als Teil einer Sondereinheit sollen Sie besonders heikle Aufgaben – meist unbemerkt, wenn nötig, mit Gewalt – lösen. Die Demo führt Sie ins Innere eines der legendären Borg-Würfel.

Wie in jedem Ego-Shooter geht es hier vorrangig darum, schnelle Reflexe zu beweisen, immer in Bewegung zu bleiben und gezielt zu schießen. Solange Sie keinen Borg von sich aus angreifen, werden Sie in Ruhe gelassen. Nutzen Sie das möglichst lange aus.

- Benötigt: Pentium II 233, 64 MB RAM
- Empfohlen: Pentium III 500, 128 MB RAM
- 3D-Unterstützung: D3D, OpenGL

Frontschweine

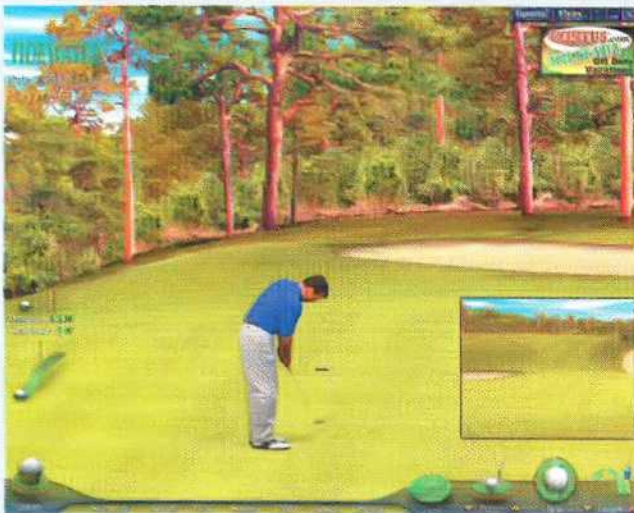


Spielsteuerung:

Die Schweine werden vollständig per Maus geschlachtet.

- Benötigt: Pentium 133, 32 MB RAM
- Empfohlen: Pentium II 300, 64 MB RAM
- 3D-Unterstützung: Nein

AboutGolf.com World Tours



Spielsteuerung:

Mehr als die Maus ist zum Putten nicht nötig.

- Benötigt: Pentium 200, 64 MB RAM
- Empfohlen: Pentium II 400, 128 MB RAM
- 3D-Unterstützung: Nein (Software)

Black & White (Video)



KONTRASTGESPRÄCH Meister Molyneux erläutert verständlich den Sinn von Black & White.

Molyneux persönlich kommentiert sein Baby in aller Ausführlichkeit. Er enthüllt alles, was Sie schon immer über das „Spiel der Spiele“ wissen wollten, aber nie verstanden haben: Spielsinn, Steuerung, Grafik, Story – jetzt wird nix mehr verschwiegen.

Grand Prix 3 (Video)



HEISSE KURVEN Jagen Sie auf dem Rücksitz von Michael Schumacher um die gefährlichsten Rundkurse.

Rennfreunde kriegen schwitzige Hände: Im Video zeigen wir auf Kursen in England, Brasilien, Österreich, Deutschland, Kanada und Australien chaotische Startsituationen, enge Kurvenfahrten, verschiedene Wagen, deren qualmende Reifen und Regenschauer.

Sydney 2000 (Video)



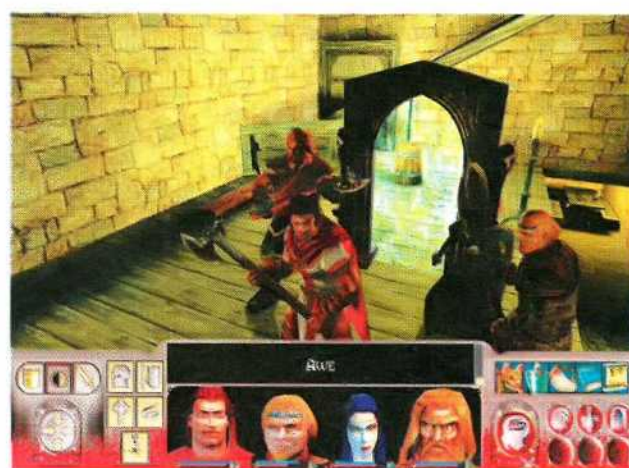
OLYMPISCHER GEDANKE Dabei sein ist alles – auch bei unserer Videoreportage übers Eidos-Spiel.

Die echte Olympiade rückt wieder näher: Vor Schweiß triefende 100-Meter-Läufer, Kanufahrer in Fluten, starke Männer beim Stemmen, chinesische Mannsschwimmerinnen und die offenen Münder von Hammerwerfern – das sind Bilder, auf die man sich freut. Die digitalen haben wir jetzt schon.

Vampire: Die Maskerade

Spielsteuerung:

Taste	Aktion
	Laufen/Benutzen/Angriff/Sprechen
	Aktiven Zauber sprechen
	Schlagvariante
	Kamerasteuerung
	Zahlenblock



Abenteuerromanze im Nachtreich: Nihilistics Action-Rollenspiel glänzt mit opulenter 3D-Grafik.

Aus den vier Schauplätzen im Spiel – Prag, Wien, London und New York – wurde für die Demo die österreichische Metropole gewählt. Ihr Ziel ist es, sich aus dem Kerker einer Teutonenburg an die frische Luft durchzuschlagen. Tipps: Positionieren Sie Ihre Mannschaft an engen Stellen, lassen Sie einen Mitstreiter vorgehen, um die Gegner im Gänsemarsch anzulocken, und hauen Sie im Team drauf. Um die Truppe aufzusplitten, müssen Sie die grünen Punkte neben den Charakterporträts anklicken. Äußerst effektiv: der Alternativschlag.

- Benötigt: Pentium II 300, 64 MB RAM
- Empfohlen: Pentium III 500, 128 MB RAM
- 3D-Unterstützung: D3D, Glide, OpenGL

Kiss: Psycho Circus



Feinden gibt man ein Pferdeküsschen – oder zwei – oder drei.

Kiss rockt auch in der Demo: Sekundlich hetzen geifernde Höllenhunde, Mutanten oder übergewichtige Clowns auf Sie zu, um sich einen persönlichen Satz heiße Oh-

ren abzuholen. Zweierduelle stehen im Hintergrund, meist wird – fast in *Diablo*-typischer Manier – großflächig gemäht. Entsprechend werden Ihnen hier nicht mal extreme Zielgenauigkeit und leise Sohlen abverlangt, sondern vielmehr schnelle Drehungen, starke Nerven und die pure Lust am Querfeldeinballern. Die vorliegende Probeversion umfasst fünf vollständige Levels aus dem Vollpreisprogramm, durch die Sie sich mit vier verschiedenen Charakteren auf fünf Schwierigkeitsgraden eine Schneise schießen können. Level 1 und 2 sind auf Einsteiger zugeschnitten, danach steigt der Anspruch spürbar.

Spielsteuerung:

Maus und Tastatur (frei konfigurierbar)

- Benötigt: **Pentium II 266, 64 MB RAM**
- Empfohlen: **Pentium II 400, 128 MB RAM**
- 3D-Unterstützung: **D3D (benötigt)**

Hitman (Video)



COOLNESSFAKTOR Die großen Kinohelden von heute sind böse bis ins Mark – der Hitman auch.

Ein Auftragskiller geht sorgfältig vor: Er plant lange, verwischt Spuren und wird im Idealfall von niemandem entdeckt. Wenn doch, ist bleihaltige Action angesagt! Die hier gezeigten Spielsequenzen lassen auf Adrenalinschübe im Sekundentakt hoffen.

Diablo 2: Der D-Day (Video)



IN TEUFELS KÜCHE Wie Diablo 2 beim Verkaufsstart für Furore sorgte, hat Petra Maueröder ergründet.

Petra Maueröder vor Ort: Was rund um den Erstverkaufstag des Megasellers geschah. In Bildern festgehalten haben wir Interviews mit Hamsterkäufern, überladene Paletten und heißlaufende Pressmaschinen.

Blade (Video)



SCHNITTIG Wenn Zombies auf Bodybuilder treffen, wird selten Tee getrunken. Meist fliegen die Fetzen.

Im Mittelalter tritt ein muskelbepackter Held in spektakulärem 3D gegen untote Horden an. Steigen Sie mit uns ab in stickige Kellergewölbe und schauen Sie zu, wenn Gut und Böse in dramatischen Schwertkämpfen aufeinander prallen.

UT: Map-Design



MITMACHPROJEKT Wir nehmen Sie an der Hand und leisten Kartenbauhilfe per Unreal Tournament-Editor.

Georg Valtin zeigt Schritt für Schritt, wie man für das Ballturnier eigene Karten erstellt. Was Sie dafür brauchen? Den aktuellsten Patch fürs Hauptprogramm, einen Webbrowser und etwas Zeit. Den Rest besorgen unsere einsteigerfreundlichen Anleitungen.

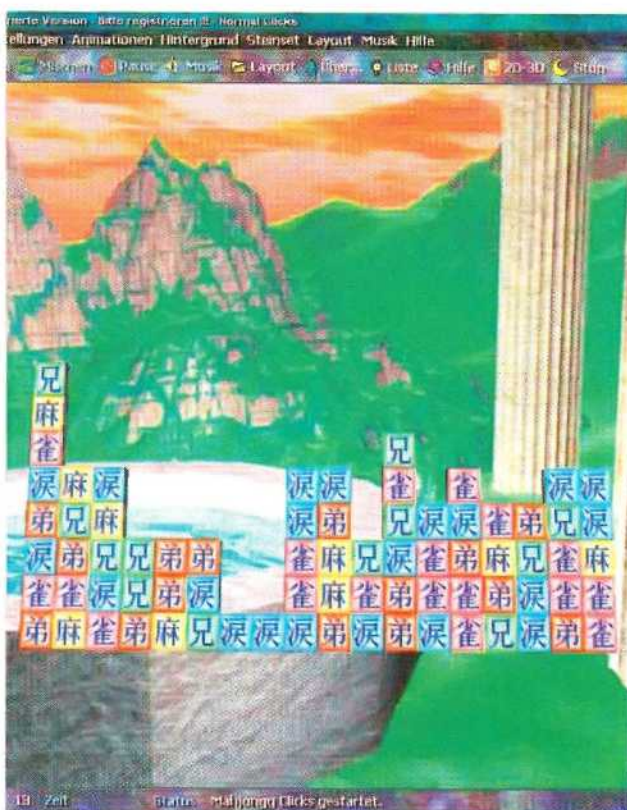
Anno 1503 (Video)



ERFOLG PROGRAMMIERT Stetig sickern mehr Infos zum potenziellen Aufbausuperhit durch.

Schaffe, schaffe, Häusle baue: *Anno 1503* mausert sich von Monat zu Monat. Diesmal präsentieren wir Eindrücke von wuselnden Stadtbewohnern, friedlich hackenden Holzfällern und rotierenden Windmühlen.

Kyodai



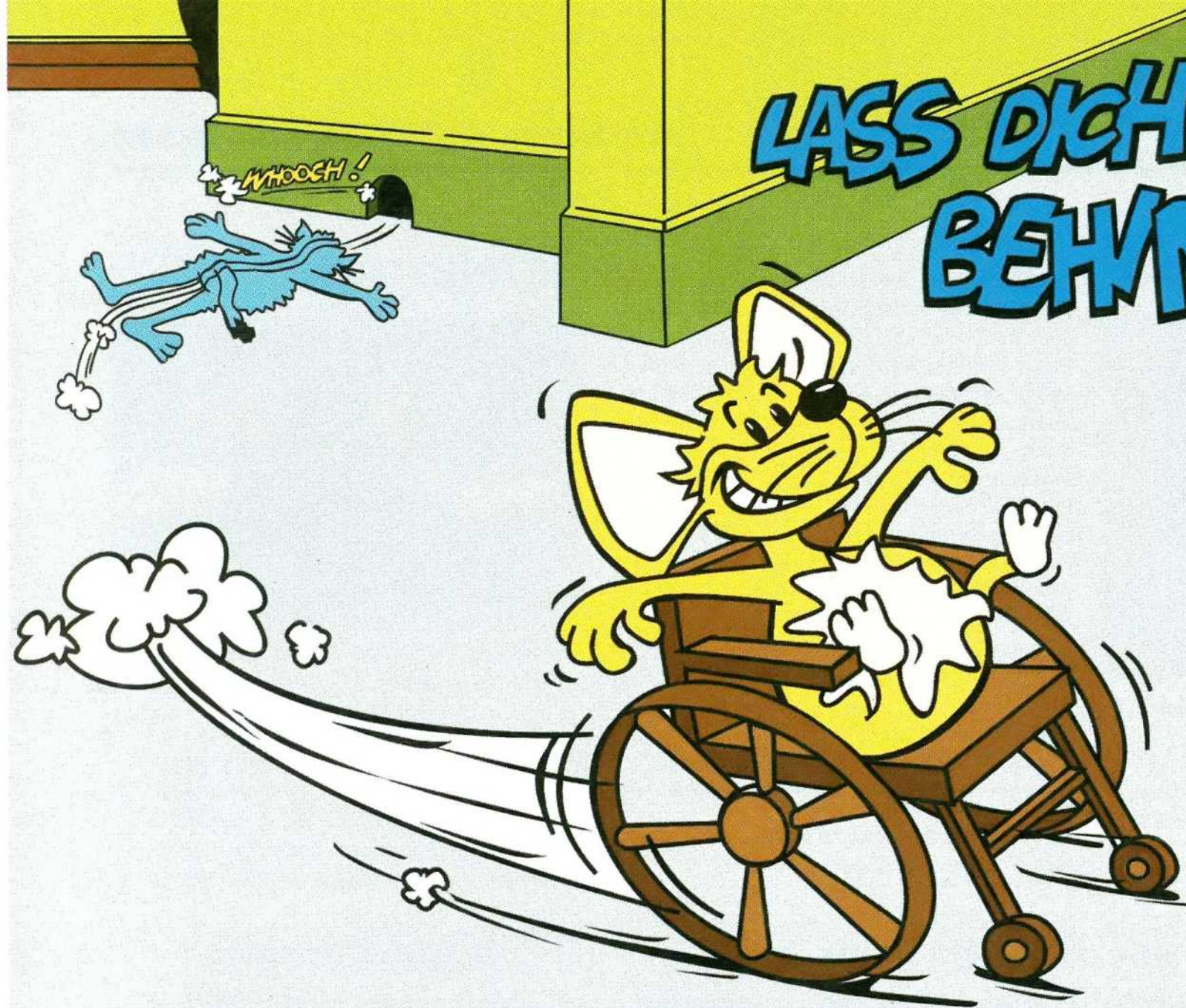
Muse und Meditation bei einem fernöstlichen Klassiker.

Kyodai ist eine Interpretation des klassischen Denk- und Konzentrationsspiels *Mah Jongg*. Das Spielprinzip: Auf dem Spielbrett liegen aufeinander gestapelte Steine mit verschiedenen Symbolen. Der Spieler muss paarweise Steine mit gleichem Symbol finden und kann diese dann vom Spielbrett abziehen. Die Steine dürfen jedoch nicht von Steinen mit anderen Symbolen blockiert werden. Hilfreich ist die Anzeige der Anzahl noch möglicher Spielzüge. Für Abwechslung sorgen verschiedene Spielvarianten mit leicht abgeänderten Regeln. Ein Spiel für Activisions *Shanghai*-Anhänger.

Spielsteuerung: Maus

- Benötigt: **Pentium II 300, 32 MB RAM**
- Empfohlen: **Pentium II 300, 64 MB RAM**
- 3D-Unterstützung: **D3D, OpenGL**

LASS DICH NICHT BEHINDERN!



STARTRAMPE ►►

www.startrampe.net

Future of Entertainment - PC Games TV auf DVD



Testen Sie zwei Ausgaben von PC Games mit DVD zum Preis von einer. Sie erhalten alle Demos, alle Videos, alle Patches der beliebten PC-Games-CD-ROM und zusätzlich PC Games TV – die erste und einzige virtuelle Spielschau auf DVD mit Spielnews, Tipps-und-Tricks-Videos und und und.

Einfach anrufen: 0180/5959506

0,24 DM/Min.

Gefällt Ihnen PC Games mit DVD, so müssen Sie nichts weiter tun. Sie erhalten das Magazin zum Vorzugspreis von monatlich nur DM 9,50 frei Haus – Versandkosten übernimmt der Verlag. Gefällt Ihnen PC Games wider Erwarten nicht, so geben Sie uns einfach nach Erhalt des Heftes kurz schriftlich Bescheid. Postkarte genügt.



Tipps & Tricks

Seite **149**

Tage, Nächte und Wochenenden - Hunderte von Spielstunden waren nötig, um Diablo 2 auch die letzten Geheimnisse abzuringen. Das Ergebnis unserer Abenteuer: satte 30 Seiten Tipps, Tabellen und Komplettlösung.

Tipps & Tricks

149	Diablo 2 - Allgemeine Spielertipps	..... Allgemeine Spielertipps
160	Diablo 2 - Charakter-Tipps	..... Allgemeine Spielertipps
165	Diablo 2 - Die Quests der Akte 2 bis 4	..... Komplettlösung
168	Diablo 2 - Horadrim-Würfel/Kuh-Level	..... Allgemeine Spielertipps
169	Diablo 2 - Multiplayer-Tipps	..... Allgemeine Spielertipps
173	Diablo 2 - Seltene Gegenstände	..... Allgemeine Spielertipps
181	Diablo 2 - Kurztipps	..... Kurztipps
177	Vampire: Die Maskerade	..... Allgemeine Spielertipps

Kurztipps

185	Command & Conquer 3	..... Kurztipp
183	Deus Ex	..... Cheats
184	FIFA 2000	..... Kurztipp
184	Final Fantasy 8	..... Kurztipp
185	Kicker Fußballmanager	..... Kurztipp
186	MDK 2	..... Cheats
183	Motocross Madness 2	..... Kurztipp
185	Planescape Torment	..... Kurztipp
186	Tachyon - The Fringe	..... Kurztipp
186	Soulbringer	..... Kurztipp
186	Starlancer	..... Kurztipp
185	Unreal Tournament	..... Kurztipp

■ DIABLO 2

Egal, ob im Einzelspiel oder im Battle.net: Mit unseren 30 Seiten zu Diablo 2 kommen Sie weiter.

Tipps-&-Tricks-Index

Sie suchen die Komplettlösung oder Tipps zu einem älteren Spiel? Kein Problem: In unserem Index werden Sie fündig.

Titel	Art des Tipps	PC-Games-Ausgabe
Age of Empires 2	Komplettlösung	11/99, 12/99
Anstoss 2 Gold	Allgemeine Spieletipps	1/2000
Anstoss 3	Allgemeine Spieletipps	4/2000, 5/2000
Bundesliga Stars	Allgemeine Spieletipps	10/99
Catan - Die erste Insel	Allgemeine Spieletipps	12/99
Civilization: Call to Power	Allgemeine Spieletipps	7/99
Command & Conquer 3: Feuersturm	Komplettlösung	5/2000, 6/2000
Command & Conquer 3: Tiberian Sun	Komplettlösung	10/99, 11/99
Commandos: Im Auftrag der Ehre	Komplettlösung	6/99
Daikatana	Allgemeine Spieletipps	8/2000
Dark Project 2 - The Metal Age	Komplettlösung	5/2000, 6/2000
Dark Reign 2	Allgemeine Spieletipps	8/2000
Der Verkehrsgigant	Allgemeine Spieletipps	5/2000
Deus Ex	Allgemeine Spieletipps	8/2000
Diablo 2	Komplettlösung	8/2000, 9/2000
Die Siedler 3 - Das Geheimnis der Amazonen	Allgemeine Spieletipps	12/99
Die Sims	Allgemeine Spieletipps	4/2000, 5/2000
Die Völker	Komplettlösung	7/99, 8/99
Discworld Noir	Komplettlösung	8/99
Drakan	Komplettlösung	11/99
Driver	Allgemeine Spieletipps	11/99
Dungeon Keeper 2	Allgemeine Spieletipps	8/99, 9/99, 10/99
Earth 2150	Komplettlösung	12/99 bis 2/2000
Euro 2000	Allgemeine Spieletipps	7/2000
F1 2000	Allgemeine Spieletipps	6/2000
FIFA 2000	Allgemeine Spieletipps	12/99
Freespace 2	Allgemeine Spieletipps	1/2000
Ground Control	Allgemeine Spieletipps	8/2000
GTA 2	Allgemeine Spieletipps	1/2000
GTA London	Komplettlösung	7/99
Half-Life	Komplettlösung	4/99
Half-Life: Opposing Force	Komplettlösung	3/2000
Hidden & Dangerous	Allgemeine Spieletipps	10/99
Homeworld	Komplettlösung	12/99
Indiana Jones und der Turm von Babel	Komplettlösung	2/2000
Jagged Alliance 2	Allgemeine Spieletipps	7/99, 8/99
Kurt	Allgemeine Spieletipps	4/99
Lands of Lore 3	Komplettlösung	6/99
MDK 2	Komplettlösung	8/2000
Messiah	Komplettlösung	7/2000
Need for Speed 4	Komplettlösung	9/99
Need for Speed: Porsche	Allgemeine Spieletipps	6/2000
Need for Speed: Porsche	Streckenkarten	7/2000
NHL 2000	Allgemeine Spieletipps	12/99
Nox	Komplettlösung	4/2000
Outcast	Komplettlösung	9/99
Pharao	Allgemeine Spieletipps	1/2000
Pizza Syndicate	Allgemeine Spieletipps	5/99
Planescape Torment	Allgemeine Spieletipps	4/2000
Quake 3 Arena	Allgemeine Spieletipps	9/99
Quest for Glory 5	Komplettlösung	4/99
Rogue Spear	Allgemeine Spieletipps	1/2000
Rollercoaster Tycoon	Allgemeine Spieletipps	5/99, 6/99
Rückkehr nach Kronidor	Komplettlösung	5/99
Shadowman	Komplettlösung	11/99, 10/99
Siedler 3 (Mission-CD)	Komplettlösung	5/99, 6/99, 7/99
SimCity 3000: Deutschland	Allgemeine Spieletipps	8/2000
Silver	Komplettlösung	7/99
Starlancer	Komplettlösung	7/2000
Star Trek Armada	Allgemeine Spieletipps	7/2000
Star Wars Episode I: Die dunkle Bedrohung	Komplettlösung	8/99
Star Wars Episode I: Racer	Allgemeine Spieletipps	9/99
Superbike World Championship	Allgemeine Spieletipps	5/99
SWAT 3: Close Quarter Battles	Allgemeine Spieletipps	3/2000
System Shock 2	Komplettlösung	12/99
Theme Park World	Allgemeine Spieletipps	1/2000
Tomb Raider 4	Komplettlösung	2/2000, 3/2000
Vampire: Die Maskerade	Allgemeine Spieletipps	8/2000, 9/2000
Wheel of Time	Allgemeine Spieletipps	2/2000
X: Beyond the Frontier	Komplettlösung	10/99

Einsendehinweise

Sie wollen einen Tipp oder Cheat an uns schicken? Gerne - damit alles glatt läuft, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise.

DAS WICHTIGSTE: Wenn Sie uns Tipps & Tricks schicken, müssen diese von Ihnen selbstständig erarbeitet worden sein, d. h. sie dürfen nicht aus anderen (Online-)Publikationen stammen oder bereits anderen Magazinen zur Veröffentlichung angeboten worden sein!

Welche Tipps & Tricks haben die größten Chancen auf eine Veröffentlichung?

Am gefragtsten sind Kurztipps zu sehr aktuellen Spielen (nicht älter als sechs Monate). Tipps zu indizierten Titeln dürfen wir nicht abdrucken, deshalb landen sie sofort im Papierkorb! Vergewissern Sie sich, dass Ihre Tipps noch nicht in einer der vorangegangenen Ausgaben veröffentlicht wurden (siehe Index).

Wie hoch ist das Honorar für abgedruckte Tipps & Tricks?

Das hängt von der Länge und der Art des Tipps ab. Für Cheat-Codes und kurze Tipps erhalten Sie zwischen 20 und 100 Mark. Skizzen und/oder Screenshots erhöhen zusätzlich das Honorar.

Soll ich den Text auf einer Postkarte, als Brief oder Diskette schicken?

Postkarten und Briefe reichen für kurze Tipps völlig aus. Bei längeren Beiträgen sollten Sie uns den Text als Datei auf Diskette zukommen lassen.

Kann ich eine Zeichnung/einen Screenshot beilegen?

Das wäre wünschenswert - falls möglich, sollten Sie Ihren Kurztipp immer mittels eines Screenshots „beweisen“. Skizzen können Sie entweder per Hand zeichnen oder mit einem Mal-/Zeichenprogramm erstellen und auf einer Diskette beilegen.

In welchem Format soll ich Texte und Grafiken auf Diskette abspeichern?

Texte: Microsoft Word (DOC), Rich Text Format (RTF) oder
Windows Notepad/Wordpad (TXT)
Grafiken: GIF, PCX, TIF, JPG oder BMP

Ich habe ein Cheatprogramm für das Spiel X geschrieben. Haben Sie dafür Verwendung?

Auf unserer Cover-CD-ROM ist immer Platz für nützliche Utilities und selbst gebastelte Missionen. Bitte verwenden Sie den Coupon in dieser Ausgabe.

Kann ich Tipps & Tricks auch als E-Mail einsenden?

Ja, das ist natürlich möglich. Schicken Sie Ihre Tipps an: tipps@pcgames.de (Adresse und Bankverbindung nicht vergessen!)

Können Sie mich telefonisch/schriftlich benachrichtigen, ob die Einsendung angekommen ist/abgedruckt wird?

Eine individuelle Benachrichtigung ist wegen der Menge an Einsendungen (Die Tipps-&-Tricks-Abteilung bekommt Monat für Monat mehrere tausend Briefe, Postkarten und E-Mails!) leider nicht möglich. Wir bitten um Ihr Verständnis.

Mein Kurztipp zum Spiel X ist in PC Games Ausgabe Y erschienen, aber ich habe immer noch kein Honorar erhalten.

Entweder haben Sie Ihre Adresse und Bankverbindung nicht angegeben oder es handelt sich um ein Versehen unsererseits. Wenn Sie acht Wochen nach Erscheinen der jeweiligen Ausgabe noch immer nichts von uns gehört haben, sollten Sie sich bei uns melden.

Ich habe im Tipps-&-Tricks-Index gelesen, dass in PC Games Ausgabe X eine Komplettlösung zum Spiel Y erschienen ist. Wie kann ich das Heft nachbestellen?

Sofern noch lieferbar, können Sie die betreffende Ausgabe bei unserem Leserservice nachbestellen (Adresse und Telefonnummer siehe Impressum).

Was muss ich beim Einsenden beachten?

- Notieren Sie Name, Adresse, Telefonnummer und Spieletitel auf ALLEN schriftlichen Unterlagen sowie auf den Disketten.
- Damit wir Ihnen ein Honorar für die eingesendeten Tipps zukommen lassen können, benötigen wir Ihre komplette Bankverbindung (Bank, BLZ, Konto-Inhaber, Konto-Nr.).
- Bitte vermerken Sie den/die Spieletitel bereits auf dem Umschlag.

TIPPS EINSENDEN AN:

COMPUTEC MEDIA
Redaktion PC Games
Kennwort: Tipps & Tricks
Roonstraße 21
90 429 Nürnberg
Oder per E-Mail an:
tipps@pcgames.de

Vampire: Die Maskerade

In der letzten Ausgabe haben wir Sie in das Vampirleben eingeführt. Diesmal geht es auf das Finale zu.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Nihilistic Software ■ VERTRIEB Activision ■ PREIS Ca. DM 84,90 ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ab 12 Jahren

Wie Sie als Vampir in Prag überleben, haben Sie in der letzten Ausgabe erfahren. Es warten aber noch eine Menge Rätsel und Gegner auf Sie im schönen Wien und in der modernen Zeit von London und New York. Doch keine Sorge, wir geleiten Sie sicher ans Ziel.

Wien und Zurück in Prag

Wie gelange ich in das Schloss von Graf Orsi?

Sie benötigen eine Einladung zu dem Fest. Stattdessen Sie dem Froschwirt in der östlichen Ringstraße einen Besuch ab und sprechen Sie dort mit den Vampirfrauen.

Das letzte Tor im Dom lässt sich nicht öffnen!

Bevor Sie zu Luther vorzudringen können, finden Sie an einer Wand fünf Schalter. Schauen Sie einfach in den Spiegel auf der gegenüberliegenden Seite, in dem die richtigen Knöpfe zu erkennen sind, die das Tor öffnen.

Wie soll ich mich bei Luther Black entscheiden?

Wenn Sie schließlich den Priester erreichen, entscheiden Sie sich bei der Unterhaltung dafür, ihn zu binden. Verschonen Sie ihn, wird Ihre Gruppe schädlichem Sonnenlicht ausgesetzt.

Was ist bei der Flucht aus dem Deutscherorden zu beachten?

Es wimmelt hier nur so von Gegnern. Sie können die meisten Ritter aber leicht beeinflussen oder einzeln anlocken und sich so den Kampf wesentlich erleichtern.

Der Vozhd im Schloss Vysehrad ist zu stark!

Trennen Sie Serena von Ihrer restlichen Gruppe. Sie können mit ihr alleine dieses



TOTBESCHWOREN Die Todesalb-Disziplin zahlt sich gegen den mächtigen Vozhd aus. In den schmalen Gang kann das Monster übrigens nicht eindringen, Sie sind hier vor seinen Klauen völlig sicher.

Monster beseitigen, sofern Sie die Disziplinen Feuerball und Todesalb beherrschen. Die beschworenen Kreaturen lenken den Vozhd ab, während Sie ihm kräftig mit Feuer einheizen. Nach zwei bis drei Durchgängen ist das Monster besiegt. Geht Ihnen das Blut aus, können Sie sich in der Stadt auffrischen.

Wie schütze ich mich gegen das Pfählen?

zuletzt in der Hand halten, gelangt mit nach England.

Sie sollten die Disziplin Herz aus Stein mindestens in der zweiten Stufe beherrschen, um dem Pfählen zu entgehen. Ebenfalls sehr hilfreich ist ab jetzt die Disziplin Kerker aus Eis, die Ihre Gegner kurzzeitig mit einer Eiskruste überzieht.

Wo kann ich meine Blutreserven auffrischen?

Die Laborarbeiter lassen sich ohne Widerstand aussaugen. Bei den Soldaten funktioniert das leider nicht, verschwenden Sie also keine Energie an ihnen.

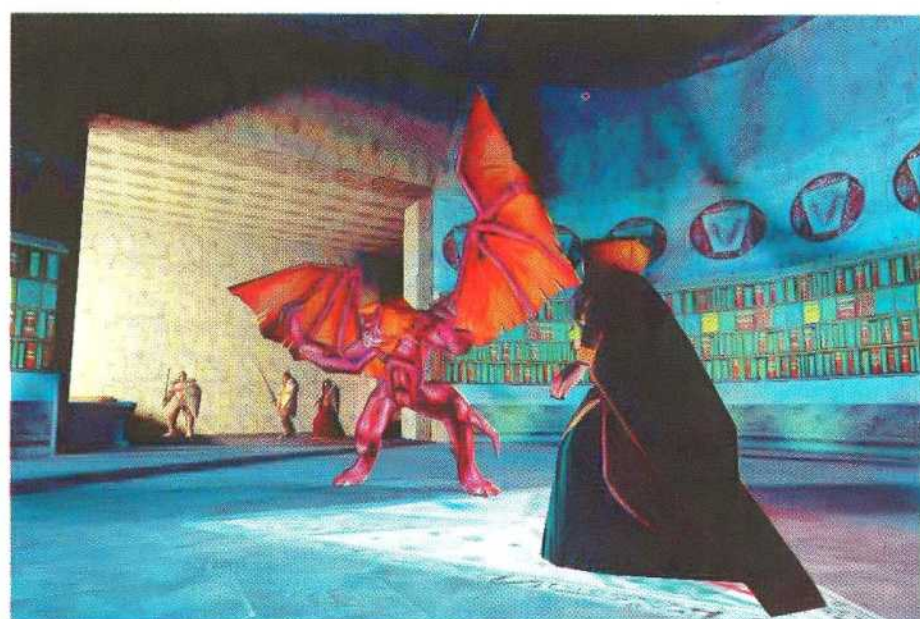
London - Leopoldgesellschaft

Ich habe beim Start in London keine Waffe?

Es kommt vor, dass Sie in London am Start keine Waffe finden. Laden Sie dann den letzten Spielstand aus Wien. Die Waffe, die Sie dort



SPIEGELN, SPIEGELN Manchmal kann die Lösung eines Rätsels so einfach sein. Der Blick in den Spiegel zeigt die richtigen Schalter an.



UNFREIWILLIGE VERWANDLUNG Erik wird auf alle Fälle in einen Gargyle verwandelt. Nehmen Sie ihm daher vorher noch schnell seine Ausrüstung ab.

Der moderne Vampir

Vieles hat sich verändert, seit Christophe eingeschlafen ist. Der Umgang mit den neuen Waffen verlangt auch neue Taktiken. Wir sagen Ihnen, worauf es ankommt.

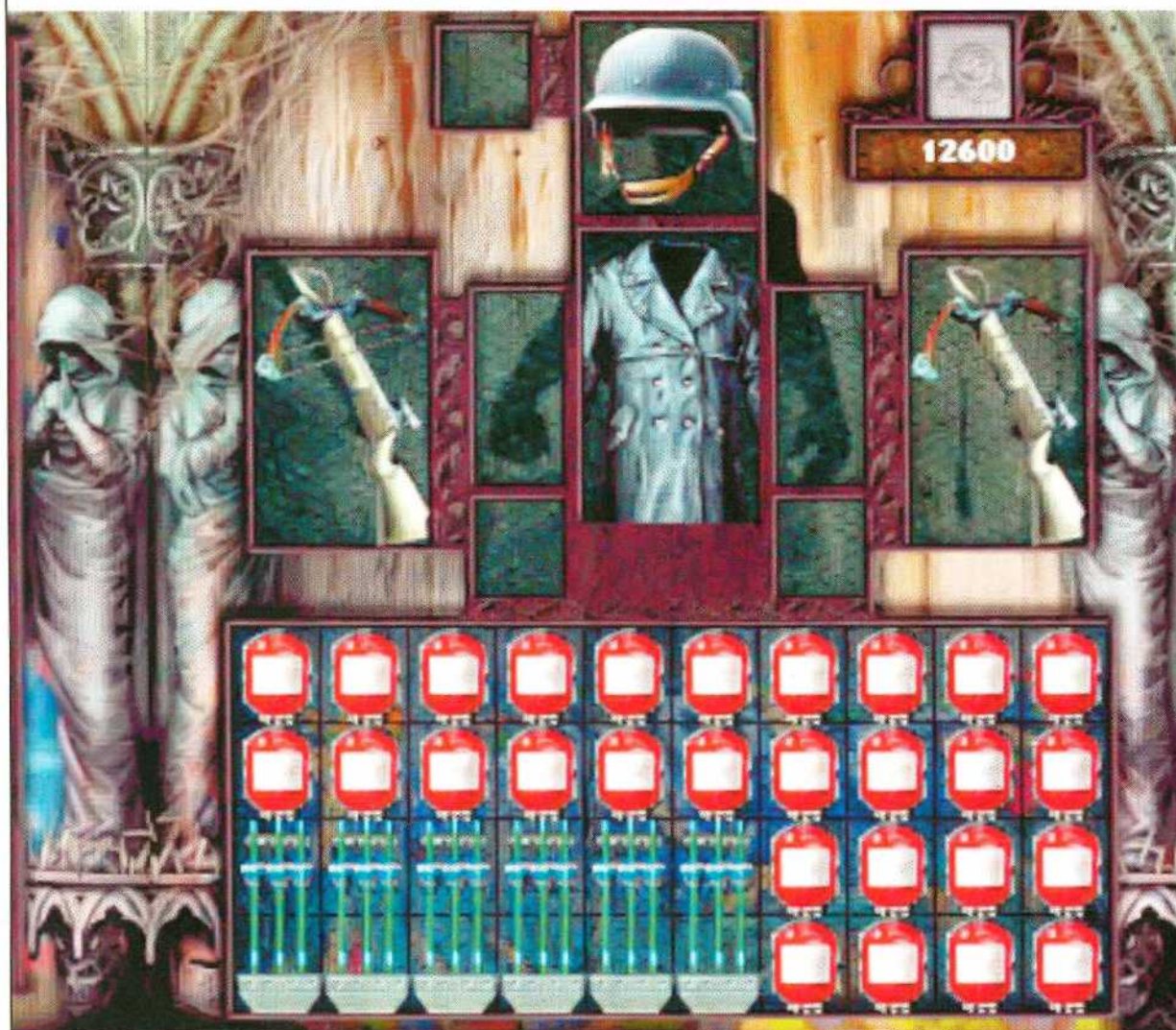


KEINE GEFAHR Ihre Gruppe steht schön aufgelockert, so dass sie gefahrlos ihre Schusswaffen einsetzen kann, ohne eigene Charaktere versehentlich zu treffen.

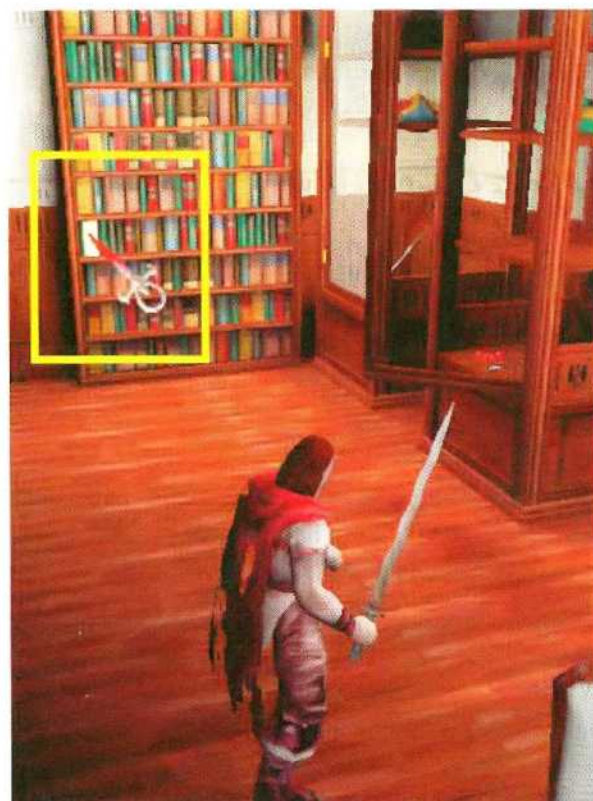
Lassen Sie sich nicht von allen modernen Waffen verführen. Die Geschwindigkeit der Pistolen und auch der leichten Gewehre ist nicht optimal. Unser Redaktions-Christophe benutzte zum Beispiel bis zum Endkampf ein Großschwert aus Reinmetall, das neben einem hohen Schadenswert von 65 auch noch einen hohen Geschwindigkeitswert von 83 besitzt.

Ein großes Problem von Distanzwaffen, wie zum Beispiel Flammenwerfer oder Magnesiumarmbrust, besteht darin, dass Sie enorm auf die jeweilige Schusslinie achten müssen, um nicht versehentlich eigene Charaktere zu treffen. Daher ist es umso wichtiger, Ihre Kämpfer ordentlich zu postieren, ohne dass sie sich in die Quere kommen und Schaden erleiden.

Flächenwirkende Waffen wie der Granatwerfer sind möglichst nur bei Aktionen einzelner Charaktere einzusetzen, um die Gruppe nicht zu verletzen.



VOLL BEPACKT Gegen Ende des Spiels stellt Geld kein Problem mehr dar, so dass Sie sich mit Blutreserven bis zum Anschlag ausrüsten können. Teure Disziplinen sind so mehrfach anwendbar.



BELESEN Bewegen Sie die Maus über das Bücherregal, um den versteckten Schalter zu finden.

Welche Soldaten sind am gefährlichsten?

Die Uniformierten mit den Flammenwerfern haben oberste Priorität. Frieren Sie diese schnell ein und entledigen Sie sich des Problems.

Die Vitrine lässt sich nicht öffnen!

Schauen Sie sich das Bücherregal links neben der verschlossenen Vitrine im obersten Stock der Leopoldgesellschaft genau an. Sie entdecken dort einen gut versteckten Schalter.

Wie besiege ich Vater Leopold?

Bringen Sie den Endgegner zwischen sich und einen seiner Beschützer. Frieren Sie nun Leopold ein. Der Soldat wird das Feuer auf Sie eröffnen, dabei aber nur Vater Leopold treffen. Glück gehabt!

Wo finde ich neue Verbündete?

Besuchen Sie in West London den Club Tenebrae. Dort schließt sich Ihnen der Vampir Pink an. Nach dem Gespräch mit Lily im Bordell ist Ihre Gruppe wieder zu dritt.

Kann ich irgendwo unbehelligt Menschen ihrer Vitae berauben?

Ja, die Tänzerinnen im Club Tenebrae und die Insassen im Bordell sind allesamt willige Blutspender für Ihre durstigen Vampire.

Wo ist das Herz der Lucretia?

Sie müssen sich durch den Tower von London kämpfen. Am gefährlichsten sind die Todesalb-Kreaturen. Frieren Sie diese jeweils ein und konzentrieren Sie Ihre Attacken auf diese Gegner. Danach widmen Sie sich den Spinnen.

Wie besiege ich nun Lucretia?

Frieren Sie die riesige Schlange zuerst ein und knöpfen Sie sich dann den



SCHALTERSPIELE Blicken Sie sich in der Kammer mit den ägyptischen Bildern um. An der Ecke ist der Hebel für den Geheimgang.



FEUERTEUFEL Wenn Sie Sammy mit dem Kerker aus Eis stillgelegt haben, ist es leicht, ihn mit feurigen Argumenten zu „überzeugen“.



FESTGEFROREN Der gegnerische Todesalb ist in einem Kerker aus Eis gefangen und kann nun in Ruhe von Ihrer Gruppe bearbeitet und in seine Einzelteile zerlegt werden.

Wächter vor, der ihr Herz besitzt. Wenn Sie wollen, speichern Sie vor diesem Kampf besser noch einmal ab, da Ihre Entscheidung, was Sie mit Lucretias Herz tun, später den Ausgang des Spiels beeinflusst.

New York

Erste Schritte

Sprechen Sie zunächst mit Thorne und helfen Sie danach Samuel aus der Pat-sche. Den Hacker Dev/Null finden Sie in dem Haus mit der Feuerleiter.

Ich stehe am Kanalwasser und komme nicht weiter!

Im ersten Abschnitt ist eine Kontrollstation, an der sich zwei Absperrhähne befinden. Mit deren Hilfe machen Sie einen weiteren Kanalisationsabschnitt zugänglich.

Wie erledige ich den Endgegner?

Endgegner Sammy in Level 3 der Kanalisation wird von einer Horde Ratten bewacht. Die Disziplin Kerker aus Eis ist am besten dazu geeignet, sich etwas Luft zu verschaffen. Von allen Seiten in die Zange genommen, hat er keine Chance gegen Sie und Ihre Truppe.

Wo ist diese FBI-Leitung?

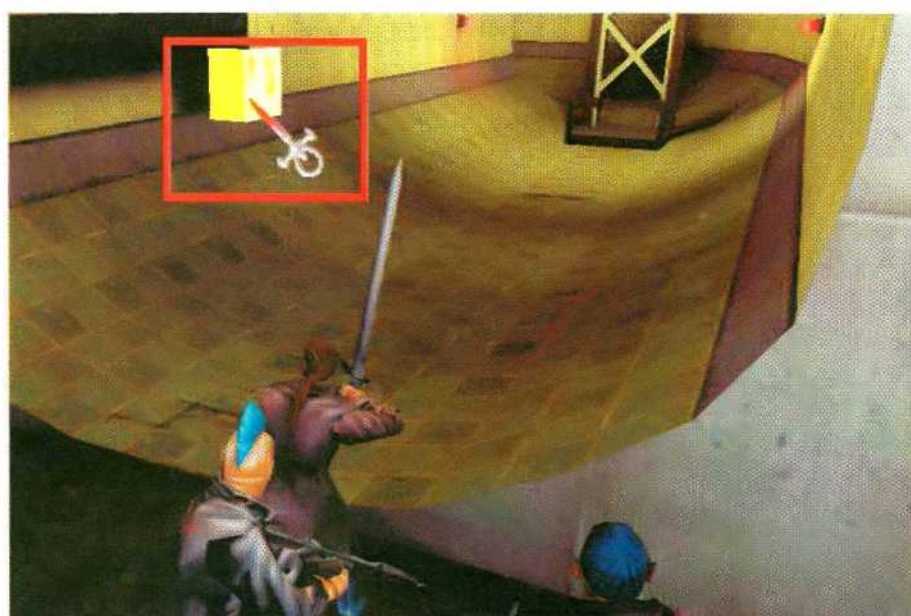
Kurz vor dem Fahrstuhl in der Kanalisation befindet sich an der linken Wand ein Leitungskasten, den Sie manipulieren können. Er enthält die gesuchte FBI-Frequenz für den Hacker Dev/Null.

Wie gehe ich mit den Gegnern im Lagerhaus um?

Vorsicht, die Vampire setzen den gefährlichen Pesthauch ein. Nutzen Sie weit reichende Disziplinen wie Entzücken aus, um mit „ferngesteuerten“ Gegnern selbst den Pesthauch zu verbreiten. Sehr gut wirkt auch der Kerker aus Eis.



ABGEDREHT Die beiden Absperrhähne sind schwer zu erkennen, aber Ihrer Vampirtruppe entgeht auch dieses Detail nicht.



KAUM ZU SEHEN Nur allzu leicht übersieht man den unscheinbaren Leitungskasten, den Sie benötigen, um im Spiel weiterzukommen.



GIGANTISCH Ihre Elementare setzen dem eingefrorenen Biest ordentlich zu. Aus sicherer Entfernung feuern Sie mit dem Raketenwerfer noch einige tödliche Salven ab.

Was muss ich bei Alessandro Giovanni beachten?

Bevor Sie sich mit ihm unterhalten, befreien Sie Ihren Kumpel Pink von all seiner Ausrüstung, da er Ihre Gruppe nach dem Gespräch sehr schnell verlässt.

Wie komme ich an die Einladung heran?

Statten Sie dem Barclay South einen Besuch ab. In Orsis Penthouse finden Sie eine Blutpalette. Danach ist der Lagerraum des Barclay South zugänglich. Sprechen Sie mit Alexandra und nehmen Sie Orsis Blutbildnis (das Gemälde) an sich.

Was mache ich gegen all die Kriegs-Ghuls?

Sehr effektiv ist das Beschwören von Elementaren. Diese Helfer werden schnell mit den starken Ghuls fertig. Alternativ dazu wirken auch die Magnesiumbolzen oder der Granatwerfer sehr gut gegen diese Monster.



DAS GUTE SIEGT Selbst gegen den Endgegner Vukodlav ist die Disziplin Kerker aus Eis eine wirksame Waffe. Mithilfe von Golems (links im Bild) ist er dann schnell besiegt.

Kathedrale des Fleisches

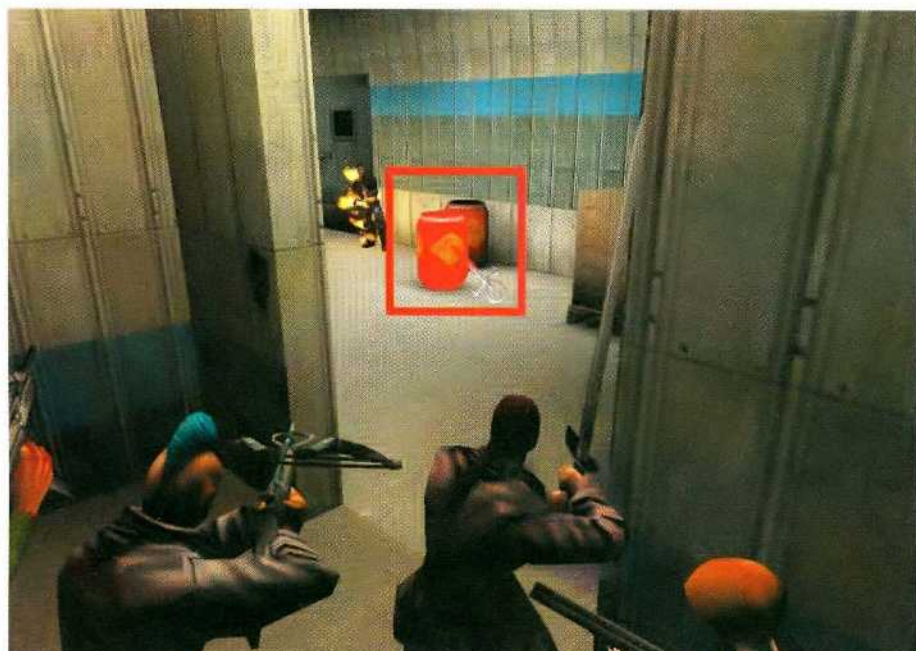
Schon wieder diese Vozhd-Ungeheuer?

Zu diesem Zeitpunkt sollten Sie die Feuersbrunst, den Kerker aus Eis und die Elementarbeschwörung in der höchsten Stufe beherrschen. Mit diesen Disziplinen stellen die riesigen Monster kein großes Problem mehr für Sie und Ihre Heldenschar dar.

Wie besiege ich Vukodlav?

Sie müssen wirklich keine Sorge vor dem letzten Vampiregner haben. Beschwören Sie einfach vier Elementare, die Vukodlav eine Weile beschäftigen. Diese Zeit nutzen Sie aus, um ihm mit Ihrer Gruppe in den Rücken zu fallen. Der Kerker aus Eis wirkt auch bei diesem Endgegner, so dass er Ihren Attacken nichts entgegensetzen kann.

Stefan Weiß



DA MACHT'S BUMM Achten Sie auf die roten Fässer. Wenn Sie darauf feuern, bereitet der explosive Inhalt Ihren Gegnern Unbehagen.



KUNSTGEWERBE Gegen Ende des Spiels müssen Sie sich das Ölgemälde von Alexandra besorgen, um zur Feier von Graf Orsi zu gelangen.

Cheats Easter eggs Kurztipps Codes

Deus Ex

Die folgenden Cheat-Codes wurden bis jetzt nur mit der Demoversion von Deus Ex bestätigt. Sie sollten aber auch mit der Vollversion funktionieren.

Öffnen Sie zuerst die Datei „User.ini“ im Verzeichnis „DeusExDemo\System\“ mit dem Windows Notepad oder einem vergleichbaren Editor. Suchen Sie dort nach dem Eintrag „t=“. Ändern Sie diesen Eintrag in „t=talk“ ab. Sie können selbstverständlich auch jede andere Taste verwenden. Speichern Sie die Datei ab und starten Sie das Spiel. Während des Spieles können Sie jetzt mit der Taste T eine Eingabezeile aufrufen. In dieser müssen Sie als Erstes das Wort „Say“ am Anfang löschen und dann die folgende Zeile eingeben:

„set DeusEx.JCDentonMale bCheatsEnabled True“

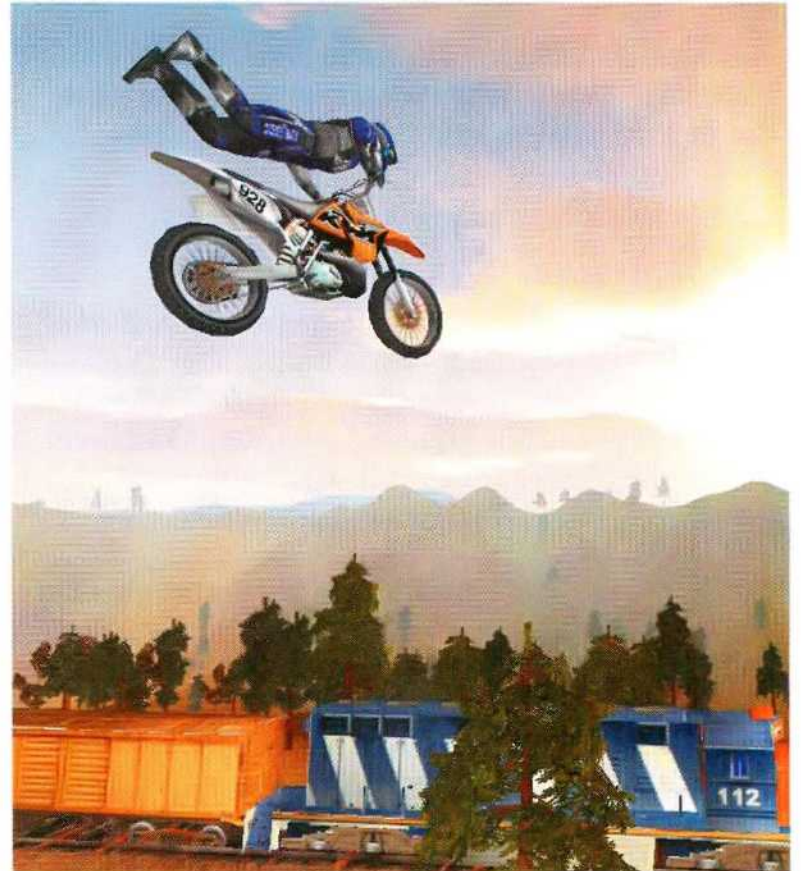
Achten Sie darauf, Groß- und Kleinschreibung sowie die Leerzeichen genau beizubehalten. Auf dieselbe Weise können jetzt auch die folgenden Cheat-Codes eingegeben werden:

allweapons	Sie verfügen über alle Waffen.
allammo	Sie haben für alle Waffen maximale Munition.
allhealth	Sie werden komplett geheilt.
allenergy	Ihre Energie wird komplett aufgeladen.
allskillpoints	Sie bekommen zusätzliche Fähigkeitspunkte.
god	Gott-Modus. Sie werden unverletzbar.
invisible	Sie werden unsichtbar.
tantalus	Der gerade angewählte Gegner verschwindet.
opensesame	Eine Tür wird geöffnet.
legend	Ein Geheimmenü erscheint.
fly	Sie können fliegen.
ghost	Sie können durch Wände gehen.
walk	Die Auswirkungen der Codes fly und ghost werden aufgehoben.
allaugs	Alle Zoomstufen sind verfügbar.
allcredits	Sie bekommen 10.000 Credits.
iamwarren	Ihre Spielfigur kann nicht angegriffen werden.
spawnmass	Gegner werden erstellt.
ammorocketwp	Sie erhalten Munition für den Raketenwerfer.
ammo20mm	Sie erhalten Munition für das Sturmgewehr.
ammosabot	Sie erhalten Munition für die Schrotflinte.
lam	Sie erhalten LAM-Granaten.
EMPGrenade	Sie erhalten EMP-Granaten.
summon #	Sie erstellen das bei # angegebene Objekt.
behindview 1/0	Aktiviert/deaktiviert die Ansicht von hinten.

Eine Liste der Gegenstände, die mit „summon“ erstellt werden können:

Lockpick	Ammo3006	WeaponFlameThrower	AugBallistic
Basketball	AmmoRockets	WeaponGasGrenade	AugCloak
MultiTool	WeaponPistol	WeaponLAM	AugDatalink
AcousticSensor	WeaponRifle	Weaponmodaccuracy	AugEMP
Ammo10mm	WeaponStealthPistol	Weaponmodclip	AugEnviro
AmmoDart	WeaponShuriken	Weaponmodlaser	AugIFF
AmmoDartPoison	WeaponSawedOffShotgun	Weaponmodrange	AugShield
AmmoDartFlare	WeaponProd	Weaponmodrecoil	AugStealth
AmmoNapalm	WeaponPlasmaRifle	Weaponmodscope	AugTarget
AmmoPlasma	WeaponAssaultShotgun	Weaponmodsilencer	

Willy Römer



AUSDAUER Ziehen Sie die Stunts so weit wie möglich in die Länge, um eine höhere Belohnung zu bekommen.

Motocross Madness 2

Sie erhalten grundsätzlich eine höhere Belohnung, wenn Sie einen Stunt in die Länge ziehen. Bleiben Sie dazu einfach länger auf den entsprechenden Tasten. Im Stunt-Modus bekommen Sie so mehr Punkte und in der Profiligena mehr Geld.

Wenn Sie bei einem Einzel-Rennen oder einem Profi-Rennen versehentlich von der Strecke abkommen, sollten Sie sofort einen Unfall bauen. Dadurch gelangen Sie viel schneller auf die Fahrbahn zurück. Im Trainingsmodus können Sie sich dagegen mit der Tabulator-Taste auf die Strecke zurücksetzen lassen.

Wenn Sie in der Profiligena die Zahl der Gegner auf drei reduzieren, reicht auch die Prämie für den letzten Platz noch aus, um davon das nächste Startgeld zu bezahlen.

Jörg Weissleder





TEAMFÄHIG? Einer Ihrer Spieler sollte direkt vor dem gegnerischen Torwart stehen, wenn Sie einen Eckball schießen.



KUNSTVOLL Mit einem Heber können Sie den Ball über den Torwart ins Tor schießen.

FIFA 2000

Wenn Sie gegen einen starken Gegner wie Italien oder England antreten müssen und keinen Ball ins gegnerische Tor bekommen, sollten Sie die beiden folgenden Taktiken ausprobieren:

Spielen Sie als Erstes eine Ecke heraus. Postieren Sie dann Ihre Spieler mit der Leertaste so, dass einer der Spieler unmittelbar vor dem gegnerischen Torwart steht. Mit der 4-3-3-Aufstellung sollte das kein Problem sein. Drücken Sie als Nächstes die Taste, die über dem Spieler vor dem Tor

gezeigt wird, und der Eckball wird geschossen. Während der Ball in der Luft ist, drücken Sie wie bei einem normalen Kopfball die Taste D. Zusätzlich müssen Sie diese Tasten drücken: die Richtungstaste zum Tor hin und die Richtungstaste, die in die Richtung zeigt, aus der der Ball kommt. Bei einer Ecke von oben müssen Sie also die Hoch-Taste drücken und bei einer Ecke von unten die Runter-Taste. Wenn Sie die Tasten gedrückt halten, können Sie zusehen, wie Ihr Spieler den Ball im Tor versenkt. Nur sehr selten schafft es der gegnerische Torwart noch, den Ball wegzufausten.

Wenn Sie einen Konter herausgespielt haben und alleine mit einem weiteren Spieler auf das gegnerische Tor zusprinten, laufen Sie einfach weiter, bis der gegnerische Torwart aus dem Kasten kommt, um Sie zu attackieren. Kurz bevor sich der Torwart auf den Ball stürzt, zielen Sie auf das Tor und drücken die Passtaste S. Der Ball wird nun flach unter dem Torwart ins Netz gespielt. Statt der S-Taste können Sie auch die STRG-Taste verwenden. Ihr Spieler macht dann einen kunstvollen Heber über den Torwart und Sie können den Ball in aller Ruhe ins leere Tor schießen.

Arne Reimers



ERFOLGSGARANTIE Wenn Sie die Abfolge des Tipps genau einhalten, sollte der Ball unhaltbar versenkt werden.



DOPPELT GEMOPPELT ... Rennen Sie zu zweit auf das Tor zu. Wenn der Torwart herauskommt, stehen die Chancen für ein Tor gut.

Halten Sie sich eine Weile in diesem Gebiet auf und töten Sie so lange Monster, bis Sie einen der Mondsteine finden.

Verspielen Sie auf keinen Fall die Minotaurus-Karte, da Sie diese später durch die Karten-Wandler-Fähigkeit von Quezacotl zu zehn Adamantines machen können. Die Adamantines sind sehr wichtig für spätere Weiterentwicklungen der Waffen.

Energiekristalle erhalten Sie von den gefährlichen Rubrum-Drachen, die Sie am häufigsten auf der Insel „Das Tor der Hölle“ antreffen. Durchstreifen Sie den Wald neben Edeas Haus oder laufen Sie durch die Berge um Esthar herum. Leider besitzt nicht jeder Drache diese Kristalle, so dass Sie wieder einmal eine ganze Menge dieser Gegner töten müssen. Die Energiekristalle benötigen Sie ebenfalls für die Weiterentwicklung der Waffen, aber auch, um Pulsarmunition herzustellen.

Ein weiterer Gegenstand, mit dem Waffen aufgewertet werden können, ist der ebenfalls seltene Sternensplitter. Sie finden ihn bei den Archeodinos. Diese leben bevorzugt auf der westlichen Insel „Das Tor zur Hölle“ und im Wald neben dem ursprünglichen Standort des Balam-Gardens.

Im späteren Verlauf des Spieles kommt beim Kartenspiel eine schwere Zusatzregel hinzu: die Random-Regel. Diese besagt, dass die fünf Karten, mit denen Sie das Spiel bestreiten, zufällig vom Computer ausgewählt werden. Dadurch haben Sie kaum eine Chance mehr, gegnerische Karten zu gewinnen. Verwandeln Sie alle Karten, außer den fünf besten, durch den Kartenwandler in andere Gegenstände. Auf diese Weise haben Sie wieder bessere Chancen, die Karten des Gegners zu gewinnen. Nach einem Sieg sollten Sie gleich wieder die schlechteste Karte verwandeln, so dass immer nur die fünf besten Karten in Ihrem Inventar vorhanden sind.

Sie wollen oder müssen einen Gegner bezwingen, schaffen es aber nicht? Versuchen Sie einmal, Kaktors Fähigkeit „Kamikaze“ einzusetzen. Diese Aktion verursacht einen großen Schaden. Allerdings stirbt der Charakter dabei und muss nach dem Kampf wieder belebt werden.

Final Fantasy 8

Für die letzte Erweiterung von Irvines Waffe, den „Exetor“, benötigen Sie einen Mondstein. Dieser ist sehr schwierig zu finden, da er nur sehr selten im Inventar eines toten Monsters vorhanden ist. Außerhalb der Stadt Esthar gibt es viele Quas und Galchimäseras, die manchmal Mondsteine besitzen.

Zu Beginn des Spieles besitzen Sie noch nicht so viel Geld. Um sich dennoch Tränke beschaffen zu können, sollten Sie Folgendes probieren: Bestreiten Sie in Timber am besten so viele Zufallskämpfe gegen die Soldaten wie möglich. Diese Gegner haben viele Tränke im Inventar. Eine andere Möglichkeit ist es, die Esthar-Soldaten in der Centra-Ausgrabungsstätte zu besiegen.

Im Gefängnis gibt es in den einzelnen Etagen sehr viele Sachen zu entdecken. Laufen Sie die Etagen im Uhrzeigersinn ab, um diese Tabelle benutzen zu können:

Etage	Zelle	Gegenstand
1.	2.	Beat 'em Up 001
2.	1.	Hunde-ID in der Kiste
2.	2.	Stärke-Plus in der Kiste
3.	2.	Stall in der Kiste
4.	1.	Zelt in der Kiste
5.	2.	Kartenspieler: 500 Gil pro Spiel, bei Sieg gibt es einen Gegenstand
8.	1.	Verkäufer
9.	2.	Draw-Punkt Tobsucht
10.	1.	Speicher-Punkt
10.	2.	Kartenspieler: 300 Gil pro Spiel. Wenn Sie gewinnen und einen Kampf-Zähler besitzen, wird dieser aufgerüstet. Diesen Gewinn gibt es nur einmal.
11.	1.	Kartenspieler: 200 Gil pro Spiel; bei Sieg gibt es einen Gegenstand.
11.	2.	Versteckter Draw-Punkt Blitzga

Jens Braun

dieses Labyrinths ist ein Raum, in dem sich wieder mehrere Modronen aufhalten. Sprechen Sie den Ingenieur in der Mitte an, um als Leiter mitzuarbeiten. Jetzt können Sie das Verlies beliebig benutzen. Drei verschiedene Schwierigkeitsstufen sind einstellbar, wobei Sie immer die höchste Schwierigkeit nehmen sollten, da die Gegner auch dann noch sehr einfach zu besiegen sind, trotzdem aber sehr viele Erfahrungspunkte bringen. Sie können immer wieder neue Verliese entstehen lassen und so ziemlich schnell mit Ihrem Charakter einen hohen Level erreichen.

Daniel Kniephoff

Unreal Tournament

Wenn Sie das Spiel im Einzelspielermodus durchgespielt haben, wird ein geheimes „Boss“-Modell freigeschaltet, mit dem Sie in Multiplayerspielen das Aussehen des Endgegners annehmen können. Mit einer kleinen Veränderung in der Datei „User.ini“ im „System“-Verzeichnis Ihrer *Unreal Tournament*-Installation können Sie dieses Modell aber auch davor aktivieren. Öffnen Sie dazu die genannte Datei und geben Sie die folgenden beiden Zeilen ein:

```
[Botpack.Ladder]
HasBeatenGame=True
```

Speichern Sie ab und starten Sie das Spiel. Nun können Sie Ihrem Charakter das neue Aussehen zuweisen.

Dirk Frere



BEEINDRUCKEND! Mit der Grafik des Endgegners können Sie in Multiplayerspielen Ihre Gegner einschüchtern.

Kicker Fußballmanager

Wenn Sie einen älteren Spieler loswerden möchten und sich wieder mal kein Verein bereit erklärt, ihn zu übernehmen, können Sie den folgenden Trick verwenden:

Stellen Sie einen neuen Manager ein und geben Sie ihm einen hohen Kredit (12 Millionen). Machen Sie mit dem neuen Manager dem Spieler ein Angebot mit einer Ablösesumme von 9 Millionen (sobald Sie mehr als 10 Millionen bieten, wechselt der Spieler eigenartigerweise ohne Ablöse). Nachdem Sie das Angebot abgegeben haben, können Sie den Manager gleich wieder entlassen, das Angebot bleibt trotzdem bestehen. Wenn der Spieler dann wechselt, haben Sie auch noch ein gutes Geschäft gemacht.

Wenn Sie in einem wichtigen Spiel führen und diese Führung unter allen Umständen behalten wollen, können Sie den folgenden Trick anwenden:

Nehmen Sie einen Abwehrspieler, der gerade in Ballbesitz ist, und lassen Sie ihn an einer Kante der eigenen Hälfte hin- und herlaufen, wo er vom Gegner nicht angegriffen wird. Dies machen Sie einfach bis Spielende und haben dann unverdienterweise – aber dennoch glücklich – gewonnen. Falls der Spieler Probleme mit der Kondition hat, dann lassen Sie ihn einfach zu einem Mitspieler passen (rechter Mausklick auf das „Kontrollpad“) und führen mit diesem das Spiel fort.

Matti Ostrowski

Command & Conquer 3

Dieser Trick funktioniert nur, wenn Sie ohne den Nebel des Krieges spielen. Bauen Sie so viele Sammler, wie der Gegner Raffinerien hat. Diese Sammler mauern Sie ein. Anschließend geben Sie ihnen den Befehl, in der gegnerischen Raffinerie abzuladen (mit ALT + Mausklick). Nun wartet jede gegnerische Raffinerie auf einen Sammler, der nie ankommt. Die gegnerischen Sammler können so keine Rohstoffe mehr abladen.

Timo Wagenknecht



Planescape Torment

Der Rubikon-Verlies-Konstrukt ist nicht ganz einfach zu finden. Um ihn zu erreichen, müssen Sie als Erstes im Kuriositätenladen den Modronen-Würfel kaufen. Im Bordell reden Sie dann mit den Modronen über die kleine Figur. Sie erhalten den Hinweis, dass es sich hier um einen Portalschlüssel der Modronen handelt. Gehen Sie nun in die Markthalle und benutzen Sie den Würfel mit der folgenden Kombination:

Linkes Knie, linker Flügel, rechter Flügel, rechter Arm

Jetzt befinden Sie sich in der Eingangshalle des Rubikon-Verlies-Konstrukts. Gehen Sie durch die Türe und besiegen Sie in den nächsten Räumen eine kleine Schar von Gegnern. Am Ende

MDK 2

Drücken Sie im Spiel die ~-Taste und geben Sie hinter dem erschienenen Schriftzug die folgenden Codes ein:

GodDebugToggle()	Gott-Modus ein-/ausschalten
KurtGetNaked()	Kurt ohne Kleidung durch die Gegend rennen lassen
mdkNewGame(1,12)	Level 1
mdkNewGame(2,12)	Level 2
mdkNewGame(3,12)	Level 3
mdkNewGame(4,12)	Level 4
mdkNewGame(5,11)	Level 5
mdkNewGame(6,8)	Level 6
mdkNewGame(7,11)	Level 7
mdkNewGame(8,8)	Level 8
mdkNewGame(9,13)	Level 9
mdkNewGame(10,7)	Level 10
mdkNewGame(11,1)	Level 10 - Bonuslevel 1
mdkNewGame(12,1)	Level 10 - Bonuslevel 2

Stefan Richter



UNÜBERSICHTLICHES KAMPFGETÜMMEL Im Chaos sind herumliegende Waffen und Tränke kaum auszumachen. Meist hilft es, die integrierte Zoomfunktion einzuschalten.

Tachyon – The Fringe

Überlegen Sie sich gewissenhaft, auf welcher Seite Sie spielen wollen. Als Anfänger macht es Sinn, sich erst einmal auf die Seite der Galspan Corporation zu schlagen. Hier sind nicht nur die Gewinne höher, die Sie bei erfolgreichen Aufträgen kassieren, sondern auch zusätzliches Equipment für Ihr Schiff ist billiger und besser.

Wenn Sie Partei für die Untergrundkämpfer der Bora ergreifen, sind die Missionen etwas schwerer. Reich werden Sie hier sicherlich auch nicht – immerhin haben Sie aber die Gewissheit, ehrenhaftere Ziele zu verfolgen als bei den bösen Bonzen von Galspan.

In New Las Vegas sollten Sie gezieltes Glücksspiel am einarmigen Banditen betreiben. Speichern Sie regelmäßig Ihren Spielstand ab und

versuchen Sie Ihr Glück – ungefähr bei jedem zwanzigsten Versuch springt ein wirklich lohnender Gewinn für Sie raus.

Wingmen zu engagieren, ist in den meisten Fällen teuer und unnötig. Spielen Sie Missionen, die Ihnen zu schwer vorkommen, prinzipiell erst einmal an und entscheiden Sie anschließend, ob sich die Investition lohnt.

Bei Kämpfen mit besonders großen Schiffen sollten Sie sich auf die Suche nach „toten Winkeln“ machen. Wenn Sie ganz nah an den Gegner heranfliegen und erst sehr spät die Geschwindigkeit an die Ihres Ziels angleichen, können Sie die Geschütze des feindlichen Raumschiffs nicht mehr treffen.

Redaktion

Neben wichtigen Hinweisen springen bei den Gesprächen oft auch kleinere neue Aufträge für Sie raus.

Als Erstes sollten Sie die Taverne aufsuchen und Bekanntschaft mit den dort anwesenden Personen machen. Erst dann können Sie mit dem Apotheker und dem Schmied in der Stadt Handel treiben.

Größeren Ansammlungen von Banditen sollten Sie anfangs unbedingt aus dem Weg gehen, da Ihre Kampfkraft zu Beginn Ihrer Reise noch sehr schwach ist. Erst nachdem Sie die Mine aus der Gewalt der Dämonen befreit haben, können Sie sich langsam an größere Auseinandersetzungen wagen.

Redaktion



SCHWERELOS Besonders große Schiffe und Stationen lassen sich im Kampf aus nächster Nähe einfach ausschalten.

Soulbringer

Arbeiten Sie viel mit der integrierten Zoomfunktion. Herumliegende Waffen und Goldstücke sind in der normalen Perspektive oft kaum zu erkennen und sind auch leichter aufzuheben.

Machen Sie ausführlich Gebrauch von der Combifunktion, um im Kampf mehrere Schlagmanöver kurz hintereinander einsetzen zu können. Achten Sie hierbei aber auch auf die Wahl Ihrer Waffen – Steinmonster werden Sie mit Schwertern und anderen scharfen Klingen kaum bezwingen können.

Wie in allen Rollenspielen gilt auch bei *Soulbringer*: Nehmen Sie jede Gelegenheit wahr, mit anderen Bewohnern der Welt zu reden.

Starlancer

Anders als in der Komplettlösung in Ausgabe 7/2000 angegeben, ist es doch möglich, in Mission 24 Klaus Steiner zu retten.

Durch die Rettung wird auch die Schluss-Sequenz leicht abgewandelt und Sie erfahren, dass Steiner in Zukunft im 45. Geschwader mitfliegen wird. Am einfachsten ist es, wenn Sie die Mission einmal starten und sich genau merken, an welcher Stelle Mission Petrov auftaucht. Fliegen Sie sofort nach Abschuss der Rakete zu dieser Stelle an der Raumstation und verhindern Sie, dass der Gegner zur Rettungskapsel durchkommt.

Martin Weber



Renner oder Penner?

PC Action zieht schwachen Games gnadenlos die Ohren lang. Und sagt, bei welchem Spiel man bedenkenlos zuschlagen kann. Verlässlich, monatlich, unbestechlich.

Ab 16. August neu am Kiosk.

PC Action – hart, aber gerecht

Der PC-Games-Einkaufsführer

Jeden Monat in PC Games: die Spiele-Marktübersicht – alle Titel der letzten Jahre und aktuelle Spielesammlungen.

Ab 90%
Referenzklasse
Ab 80%
Oberklasse
Ab 70%
Gehobene Mittelklasse
Ab 50%
Mittelklasse
Unter 50%
Unterklasse

Monat für Monat exklusiv in PC Games: die große Spiele-Markt-übersicht. Stöbern Sie in den umfangreichen Listen, vergleichen Sie die Inhalte von Spielesammlungen (Compilations) und wägen Sie ab, ob ein Spiel vielleicht durch Preissenkungen oder Kombiangebote für Sie interessant wird.

Über die Qualität eines Spiels informiert die Spielspaß-Wertung, deren Spektrum von 0 bis 100% reicht. Durchschnittliche Spiele bekommen eine Wertung um die 50%, Ausnahmespiele tummeln sich in den 90ern. Aus dieser Spielspaß-Wertung ergibt sich dann automatisch die Klasse des Testkandidaten.

Die Qualität der getesteten Spiele reicht von der Oberklasse (Sehr gut) über mittelmäßige Programme bis hin zu Gurken der Unterklasse mit Wertungen unter der 50%-Hürde. Die PC-Games-Hausfarbe „Blau“ signalisiert Einsteigerfreundlichkeit, hohe Langzeitmotivation und exzellente Atmosphäre – kurzum: hervorragenden Spielspaß.

Monat für Monat überprüft die PC-Games-Redaktion sämtliche Spiele daraufhin, ob sie noch die Kriterien der jeweiligen Klasse erfüllen. Falls nicht, werden sie abgewertet. Grund: Anders als in der Musik- und Filmbranche unterliegen Computerspiele einem technologischen „Alterungsprozess“ – allein die rasante Entwicklung auf dem 3D-Grafikkarten-Markt lässt bereits ein bis zwei Jahre alte 3D-Actionspiele wirklich „alt“ aussehen, wenn man sie mit aktuellen Neuerscheinungen vergleicht. Die Angabe der Originalwertung hilft Ihnen dabei, den Alterungsprozess eines Spiels einzuschätzen. Anhand der Ausgaben-Nummer können Sie den dazugehörigen Test rasch in Ihrem PC-Games-Archiv nachschlagen. Innerhalb der Klassen wurden alle Titel alphabetisch sortiert. Zusatz- und Missions-CD-ROMs sind mit (Z) gekennzeichnet.

Abenteuer

- Rollenspiel z. B. Might & Magic 7, Diablo, Baldur's Gate
- Adventure z. B. Grim Fandango, Blade Runner

Klasse/Title	Beschreibung	Hersteller	Wertung	Ausg.
Diablo 2	Action-Rollenspiel	Blizzard	91	08/00
Grim Fandango	Adventure	LucasArts	91	01/99
Baldur's Gate	Rollenspiel	BioWare	87	02/99
Baldur's Gate: Die Legenden der Schwertküste (Z)	Rollenspiel	BioWare	82	06/99
Blade Runner	Adventure	Westwood	92	01/98
Darkstone	Rollenspiel	Delphine Software	83	10/99
Discworld Noir	Adventure	GT Interactive	88	07/99
Final Fantasy 8	Rollenspiel	SquareSoft	84	03/00
Gabriel Knight 3	Adventure	Sierra Studios	80	01/00
Hype - The Time Quest	Action-Adventure	Ubi Soft	82	01/00
King's Quest 8: Mask of Eternity	Action-Adventure	Sierra Studios	86	01/99
Messiah	Action-Adventure	Shiny	87	02/00
Messiah (deutsch)	Action-Adventure	Shiny	82	06/00
Monkey Island 3: The Curse of Monkey Island	Adventure	LucasArts	88	01/98
Nocturne	Action-Adventure	Terminal Reality	87	12/99
Nox	Rollenspiel	Westwood	82	03/00
Planescape Torment	Rollenspiel	Black Isle	84	02/00
Prince of Persia 3D	Action-Adventure	Red Orb	80	11/99
Rent-A-Hero	Adventure	Neo Software	84	12/98
Revenant	Action-Rollenspiel	Cinematrix	80	12/99
Rückkehr nach Krondor	Rollenspiel	Sierra Studios	85	03/99
Septerra Core	Rollenspiel	Valkyrie Studios	80	01/00
Silver	Rollenspiel	Spiral House	81	05/99
Ultima: Ascension	Rollenspiel	Origin	85	02/00
Baphomet's Fluch 2	Adventure	Revolution Software	85	10/97
Battlepire	Rollenspiel	Bethesda Softworks	77	03/98
Biosys	Adventure	Take 2	74	03/99
Dark Earth	Action-Adventure	Kalisto	80	11/97
Dark Secrets of Africa	Action-Rollenspiel	New Generation Software	73	10/99
Devil Inside	Action-Adventure	Gamesquad	78	05/00
Fallout	Rollenspiel	Interplay	80	05/98
Fallout 2	Rollenspiel	Interplay	80	01/99
Final Fantasy 7	Rollenspiel	SquareSoft	75	08/98
Floyd	Adventure	Adventure Soft	80	12/97
Gorky 17	Action-Rollenspiel	Metropolis	78	12/99
Lands of Lore 2	Rollenspiel	Westwood	90	11/97
Lands of Lore 3	Rollenspiel	Westwood	73	06/99
Laura und das Geheimnis des Diamanten	Adventure	Ubi Soft	79	06/99
Little Big Adventure 2	Action-Adventure	Adeline Software	87	09/97
Might & Magic 6: Mandate of Heaven	Rollenspiel	New World Computing	88	06/98
Might & Magic 7: For Blood and Honor	Rollenspiel	New World Computing	73	09/99
O.D.T.	Action-Adventure	Psygnosis	72	11/98
Omikron: The Nomad Soul	Action-Adventure	Quantic Dream	72	12/99
Rage of Mages	Rollenspiel	Nival Entertainment	73	01/99
Rage of Mages 2	Rollenspiel	Nival Entertainment	75	08/99
Star Wars: Episode I: Die Dunkle Bedrohung	Action-Adventure	LucasArts	77	07/99
The longest Journey	Adventure	Funcom	74	04/00
The X-Files: The Game	Interaktiver Spielfilm	Hyperbole Studios	73	09/98
Ancient Evil	Action-Rollenspiel	Silver Lightning	62	07/99
Asghan	Action-Adventure	Grolier Interactive	59	02/99
Black Dahlia	Adventure	Take 2	60	05/98
Blaze & Blade	Rollenspiel	T&Esoft	52	05/99
Byzantine	Interaktiver Spielfilm	Stormfront Studios	61	11/98
Crusaders of Might & Magic	Action-Adventure	New World Computing	57	07/00
Dark Vengeance	Action-Adventure	Reality Bytes	56	03/99
Das fünfte Element	Action-Adventure	Kalisto	62	11/98
Der Ring der Nibelungen	Adventure	Arxel Tribe	70	12/98
Diablo: Hellfire (Z)	Rollenspiel	Blizzard	82	01/98
Die Zeitmaschine	Rollenspiel	Blizzard	63	06/00
Dogday	Adventure	Infogrames	70	02/98
Dreams to Reality	Action-Adventure	Cryo Interactive	81	12/97
Galador	Adventure	Topware Interactive	59	05/99
Jack Orlando	Adventure	Topware Interactive	70	10/97
Max Montezuma	Action-Adventure	Utopia Technologies	80	12/97
Might & Magic 8: Day of the Destroyer	Rollenspiel	New World Computing	56	06/00
Nightlong	Adventure	Team 17	75	11/98
Nightmare Creatures	Action-Adventure	Kalisto	67	07/98
Odyssey - Auf der Suche nach Odysseus	Adventure	In Utero	61	08/00
Queen: The Eye	Action-Adventure	Electronic Arts	72	01/98
Quest for Glory 5: Drachenfeuer	Rollenspiel	Sierra Studios	69	03/99
Red Jack - Revenge of the Brethren	Adventure	Cyberflix	71	11/98
Resident Evil	Action-Adventure	Capcom	73	10/97
Riven	Adventure	Cyan Software	55	12/97
Sanitarium	Adventure	ASC Games	70	11/98
Sign of the Sun	Adventure	Projekt 2	60	02/98
Soulbringer	Rollenspiel	Gremlin Interactive	69	07/00
Star Trek: Der Aufstand	Adventure	Presto Studios	66	01/00
Starshoot	Action-Adventure	Infogrames	53	04/99
Amerzone	Adventure	Microids	48	11/99
Arctera	Rollenspiel	Westka Entertainment	40	07/00
Ark of Time	Adventure	ICE	63	08/97
Atlan Zeitabenteuer	Adventure	Megastudios	31	09/99
Atlantis 2	Adventure	Cryo Interactive	46	03/00
Birtnight: Die dunkle Allianz	Rollenspiel	Sierra Studios	62	11/97
Blackstone Chronicles	Adventure	Legend Entertainment	31	01/99
Corum 2 - Dark Lord	Rollenspiel	Hicom	15	12/99
Dark Side of the Moon	Interaktiver Spielfilm	Southpeak	46	03/99
Das Grab des Pharo	Adventure	Ravensburger Interactive	60	04/98
Days of Oblivion 2	Adventure	Tovgardens Media	46	01/00
Der Fluch der Azteken	Adventure	Cryo	26	06/00
Dracula Resurrection	Adventure	Microids	59	04/00
Droiban	Rollenspiel	CDV	40	09/98
Duckman	Adventure	Playmates	63	10/97
Evidence	Adventure	BMG Interactive	60	09/97
Faust	Adventure	Arxel Tribe	43	12/99
Granny	Adventure	Telstar	58	03/98
Hazard	Rollenspiel	Wizard Soft	15	03/00
Lamentation Sword	Rollenspiel	Lomax	39	04/99
Liath	Adventure	Projekt 2	30	03/99
MetroPolice	Adventure	Virtual X-citement	41	01/99
Obsidian	Adventure	Rocket Science	51	01/98
Reah	Adventure	Projekt 2	57	11/98
Satanica	Action-Rollenspiel	Computerhouse	46	04/00
Sentient	Adventure	Psygnosis	47	03/98
Space Bar	Adventure	Rocket Science	65	12/97

Action

- Action-Adventure z. B. Drakan, Tomb Raider, Dark Project
- 3D-Action z. B. Half-Life, Unreal, Quake 3 Arena
- Flipper z. B. Pro Pinball: The Web
- Beat 'em Up z. B. Virtua Fighter 2
- Action-Strategie z. B. Rainbow Six, Hidden & Dangerous
- Jump&Run z. B. Rayman 2, Pandemonium
- Rennspiele z. B. Star Wars Racer, POD, WipeOut

Dark Project: Der Meisterdieb	Action-Adventure	Looking Glass	94	02/99
Dark Project 2 - The Metal Age	Action-Adventure	Looking Glass	91	05/00
Drakan	Action-Adventure	Surreal Software	91	10/99
Jedi Knight	3D-Action	LucasArts	93	12/97
Jedi Knight: Mysteries of the Sith (Z)	3D-Action	LucasArts	93	04/98
Pro Pinball: Big Race USA	Flipper	Cunning Developments	90	12/98
ShadowMan	Action-Adventure	Iguana	90	10/99
Tomb Raider 3	Action-Adventure	Core Design	90	01/99

Klasse/Title	Beschreibung	Hersteller	Wertung	Ausg.
Tomb Raider 4: The Last Revelation	Action-Adventure	Core Design	91	01/00
Unreal Tournament	3D-Action	Epic Games	92	09/99
Wheel of Time	3D-Action	Legend Entertainment	90	01/00
Battlezone 2	Action-Strategie	Pandemic Studios	86	12/99
Descent 3	3D-Action	Outrage Entertainment	80	08/99
Descent 3: Mercenary (Z)	3D-Action	Outrage	80	02/00
Deus Ex	Action-Adventure	Ion Storm	89	08/00
Forsaken	3D-Action	Probe Entertainment	90	05/98
Gex 3D: Enter the Gecko	Jump&Run	Crystal Dynamix	89	07/98
Grand Theft Auto	Action	DMA	80	01/98
Grand Theft Auto 2	Action	Rockstar	86	12/99
Half-Life (dt.)	3D-Action	Valve	91	12/98
Half-Life: Opposing Force	3D-Action	Valve	89	01/00
Heretic 2	3D-Action	Raven Software	85	01/99
Indiana Jones und der Turm von Babel	Action-Adventure	LucasArts	80	01/00
MDK 2	Action-Adventure	Bioware	87	07/00
Oddworld: Abe's Exoddus	Jump&Run	Oddworld Inhabitants	80	01/99
Outcast	Action-Adventure	Apex	84	08/99
Pro Pinball: Fantastic Journey	Flipper	Cunning Developments	82	02/00
Rainbow Six	Action-Strategie	Redstorm Entertainment	86	11/98
Rayman 2 - The Great Escape	Jump&Run	Ubi Soft	88	12/99
Requiem	3D-Action	Cyclone Studios	85	04/99
Rogue Spear	Action	Redstorm Entertainment	81	11/99
SWAT 3: Close Quarters Battle	Action-Strategie	Sierra Studios	85	02/00
System Shock 2	Action-Adventure	Looking Glass	89	10/99
Tonic Trouble	Jump&Run	Ubi Soft	81	01/00
Turok 2: Seeds Of Evil	3D-Action	Iguana	83	02/99
Unreal	3D-Action	Epic Games	92	08/98
Unreal: Return to Na Pali	3D-Action	Legend Entertainment	83	08/99
Wargasm	Action-Simulation	Digital Image Design	88	01/99
Addiction Pinball	Flipper	Team 17	86	03/98
Aliens vs. Predator	3D-Action	Rebellion	79	05/99
Balls of Steel	Flipper	Wildfire Studios	80	02/98
Croc: Legend of the Gobbos	Jump&Run	Argonaut Software	86	03/98
Deathtrap Dungeon	Action-Adventure	Eidos Interactive	82	07/98
Delta Force	Action-Strategie	Novalogic	79	12/98
Die by the Sword	Action-Adventure	Treacher Invention	86	05/98
Die by the Sword Add-On (Z)	Action-Adventure	Treacher Invention	78	01/99
Disneys Tarzan	Jump&Run	Eurocom Entertainment	70	03/00
Evoiva	3D-Action	Computer Artworks	74	05/00
Flying Heroes	3D-Action	Illusion Softworks	75	07/00
Frogger	Jump&Run	SCEE Cambridge	74	02/98
G-Police	Welltraum-Action	Psygnosis	89	11/97
Grand Theft Auto: London 1969 (Z)	Action	DMA	88	05/99
H.E.D.Z.	Action	Vis Interactive	80	11/98
Heart of Darkness	Jump&Run	Amazing Studios	80	08/98
Hercules	Action	Disney Interactive	78	12/97
Hidden & Dangerous	Action-Strategie	Illusion Softworks	79	09/99
Incoming	Arcade-Action	Rage Software	86	05/98
Interstate 76 Nitro Riders (Z)	Action	Activision	85	05/98
Interstate 82	Action	Activision	76	01/00
Jazz Jackrabbit 2	Jump&Run	Epic Games	84	04/98
Judge Dredd Pinball	Flipper	Pin-Ball Games	85	07/98
Links Extreme	Golfspiel	Access Software	71	09/99
Micro Machines V3	Rennspiel	Midway	75	08/98
Nerf Arena Blast	3D-Action	Visionary	77	03/00
Nuclear Strike	Action	Electronic Arts	75	01/98
Oddworld: Abe's Oddyssey	Jump&Run	Oddworld Inhabitants	79	01/98
Outwars	Welltraum-Action	Single Trac	86	06/98
Overboard	Action	Psygnosis	79	12/97
Pandemonium 2	Jump&Run	Crystal Dynamix	87	06/98
Rainbow Six: Eagle Watch (Z)	Action-Strategie	Redstorm Entertainment	79	04/99
Rayman's World	Jump&Run	Ubi Soft	70	12/97
Recoil	Action	Zipper Interactive	77	05/99
Shogo: Mobile Armor Division	3D-Action	Monolith	72	12/98
Soul Reaver - Legacy of Kain	Action-Adventure	Crystal Dynamix	76	11/99
Spec Ops	Action-Strategie	Zombie	83	06/98
Star Trek: Klingon Honor Guard	3D-Action	MicroProse	78	10/98
Subculture	Action	Criterion Studios	83	12/97
Tomb Raider 2	Action-Adventure	Core Design	94	12/97
TrickStyle	Rennspiel	Criterion Studios	72	12/99
Turok	3D-Action	Iguana	85	11/97
Ultimate Race Pro	Rennspiel	Kalisto	76	02/98
Uprising	3D-Echtzeitsstrategie	Cyclone Studios	84	01/98
Uprising 2: Lead And Destroy	Action-Strategie	Cyclone Studios	72	03/99
V2000	Action	Grolier Interactive	78	11/98
Virtua Fighter 2	Beat 'em up	Sega PC	88	11/97
A Bug's Life	Jump&Run	Disney Interactive	51	04/99
B-Hunter	Action	Midax	52	02/00
Bleifulb Fun	Rennspiel	Milestone	70	11/97
Bust-A-Move	Action	Les Bird and Ruben Cabrera	65	04/98
Bust-A-Move 4	Arcade	Cyberfront	65	02/00
Centipede	Arcade-Action	Hasbro Interactive	54	01/99
Chasm: The Rift	Arcade-Action	Action Forms Ltd.	78	12/97
Croc 2	Jump&Run	Argonaut	79	04/00
Dakalana	3D-Action	Ion Storm	68	07/00
Dark Rift	Action	Vic Tokai	60	04/98
Dethkarz	Rennspiel	Beam Software	72	12/98
Dino Crisis	Action-Adventure	Capcom	65	08/00
Earthworm Jim 3D	Jump&Run	Vis Interactive	63	01/00
Excessive Speed	Rennspiel	Chaos Works	59	01/99
Expendable	Action	Rage Software	68	06/99
Extreme-G 2	Rennspiel	Probe Entertainment	60	03/99
Fighting Force	Action	Core Design	60	05/98
Force 21	Action-Strategie	Redstorm Entertainment	56	09/99
Glover	Jump&Run	Interactive Studios	60	02/99
Hardwar	Welltraum-Action	Gremlin Interactive	61	11/98
Have a N.I.C.E. day! Track Pack (Z)	Rennspiel	Synetic	83	12/97
Hell-Copter	Action	Drago Entertainment	68	06/99
Hexplode	Welltraum-Action	Helivisions Productions	71	07/98
M.I.A. Missing in Action	Action	Simis	60	09/98
Machine Hunter	Action	Eurocom	72	09/97
Mageslayer	Action	Raven Software	61	12/97
Martian Gothic	Action-Adventure	Creative Reality	64	07/00
Mass Destruction	Action	NMS Software	71	10/97
My Friend Koo	Action	ICE	50	04/98
Perfect Weapon	Action	Gray Matter	70	10/97
POD - Back to Hell	Rennspiel	Ubi Soft	50	03/98
Puzzle Bobble	Arcade	Cyberfront	65	12/99
Rocket Jockey	Action	Rocket Science Games	70	12/97
Rogue Spear - Urban Operations	Action	Redstorm Entertainment	69	06/00
Rogue Squadron	Welltraum-Action	Factor 5	60	02/99
Savage Arena	Action	Rage Software	50	07/99
Sentinel Returns	Action	Hookstone Productions	62	08/98
Shadow Master	Action	Hammerhead	71	02/98
Shadows of the Empire	3D-Action	LucasArts	77	11/97
Sinistar Unleashed	Action	Game FX	68	11/99
Skout	3D-Action	Soft Enterprises	63	10/99
Slam Tilt Resurrection	Flipper	Ganymede	52	06/00
Slave Zero	Action	Infogrames	61	03/00
Small Soldiers	Action-Strategie	Dreamworks Interactive	56	10/98
Soldier of Fortune	3D-Action	Raven Software	69	05/00
Sonic 3D - Flickies Island	Jump&Run	Sega PC	60	10/97
Sonic R	Jump&Run	Sega PC	54	12/98
South Park	3D-Action	Iguana	65	06/99
South Park Rally	Rennspiel	Tantalus	61	03/00
Spearhead	Action-Strategie	MAK Technologies	63	11/98
Star Trek Pinball	Flipper	Interplay	71	04/98
Star Wars: Episode I: Racer	Rennspiel	LucasArts	68	07/99
Super Bubsy	Action	Accolade	70	10/97

Klasse/Titel	Beschreibung	Hersteller	Wertung	Ausg.
Tellurian Defence	Weltraum-Aktion	Psygnosis	56	10/98
The Reap	Action	Housemarque	70	01/98
Toshinden 2	Action	Fujitsu	67	07/98
Tread Marks	3D-Aktion	Longbow Digital	53	04/00
Tunguska	Action	Project Two	57	03/99
Vangers: One for the Road	Action	K-D Lab	56	09/98
Virus	3D-Aktion	Kidom Multimedia Ltd.	62	12/97
Wild Metal Country	Action	DMA	55	07/99
3D Pinball: Nascar	Flipper	Dynamix	43	01/99
Adrenix	Action	Digital Dialect	41	09/98
Allen Earth	Action	Playmates Interactive	42	09/98
Army Men - Air Tactics	Action	3DO	45	07/00
Asteroids	Arcade-Aktion	Syrox Developments	38	01/99
Atomic Bomberman	Arcade-Aktion	Interplay	60	10/97
Barrage	Action	Mango Grits	45	11/98
Big Brother - The Game	Geschicklichkeit	Lost Boys	10	06/00
Blood Omen - Legacy of Kain	Action	Silicon Knights	58	11/97
Dead Reckoning	Action	Goldtree	11	11/99
Die Rache der Sumpfhühner	Action	Koch Media	17	06/00
Disney's verrückte Spielesammlung	Action	Disney Interactive	38	06/00
Future Cop LAPD	Arcade-Aktion	Electronic Arts	49	03/99
Guts n Garters in DNA Danger	Action	Ocean	60	08/97
Hugo Wild River	Rennspiel	NBG Verlag	41	06/98
Hugo XL	Jump&Run	ITE	28	09/99
Killer Loop	Rennspiel	VCC	24	02/00
Lander	Weltraum-Aktion	Psygnosis	39	05/99
Lode Runner 2	Arcade-Aktion	Presage Software	40	12/98
Madtrax	Rennspiel	Project2	47	01/99
Men in Black	Adventure	Gigawatt Studios	52	01/98
Motorhead	Rennspiel	Digital Illusions	46	06/98
Natural Fawn Killers	3D-Aktion	Gameplay Company	30	03/99
peep!	Geschicklichkeit	United Software	3	03/00
Pinball Arcade	Flipper	Microsoft	33	12/98
Plane Crazy	Rennspiel	Inner Workings Ltd.	47	06/98
Pong	Arcade	Atari	26	12/99
S.C.A.R.S.	Rennspiel	Ubi Soft	42	02/99
Space Invaders	Arcade	Z-Axis	34	12/99
Stratosphere - Conquest of the Skies	Weltraum-Aktion	Kodiak Interactive	40	10/98
The Atari Collection	Arcade-Aktion	GT Interactive	36	10/99
Tiny Tiger	Jump&Run	United Software	20	12/99

Simulation

- **Flugsimulationen** z. B. Falcon 4.0, F-22 Lightning 3
- **Zivile Flugsimulationen** z. B. MS Flight Simulator 2000
- **Hubschraubersimulationen** z. B. Comanche 3, Apache Longbow
- **Panzersimulationen** z. B. Armored Fist 2, Panzer Elite
- **U-Boot-Simulationen** z. B. Silent Hunter
- **Weltraum-Flugsimulationen** z. B. X-Wing Alliance, Wing Com. Prophecy
- **Kampfrobo-Simulationen** z. B. MechWarrior

Wing Commander Prophecy	Weltraum-Aktion	Origin	90	02/98
Armored Fist 3	Panzersimulation	Novologic	81	12/99
Comanche Gold	Hubschraubersimulation	Novologic	92	07/98
Conflict: Freespace - The Great War	Weltraum-Aktion	Volition Inc.	86	08/98
Flight Simulator 2000	Zivile Flugsimulation	Microsoft	80	11/99
Freespace 2	Weltraum-Aktion	Volition Inc.	84	01/00
Gunship!	Hubschraubersimulation	Microprose	85	05/00
M1 Tank Platoon 2	Panzersimulation	MicroProse	84	05/98
MechWarrior 3	Kampfrobo-Simulation	Zipper Interactive	82	07/99
MIG Alley	Flugsimulation	Rowan	80	09/99
Panzer Elite	Panzersimulation	Wings Simulations	83	11/99
Red Baron 2	Flugsimulation	Dynamix	86	02/98
Starlancer	Weltraum-Aktion	Digital Anvil	84	06/00
Tachyon: The Fringe	Weltraum-Aktion	Novologic	80	07/00
Total Air War	Flugsimulation	Digital Image Design	87	11/98
USAF	Flugsimulation	Jane's Combat Simulations	80	02/00
X: Beyond the Frontier	Weltraum-Aktion	EgoSoft	87	08/99
X-Wing Alliance	Weltraum-Aktion	Totally Games	88	05/99
Armored Fist 2	Panzersimulation	Novologic	85	12/97
Combat Flight Simulator	Flugsimulation	Microsoft	70	12/98
Enemy Engaged: RAH-66 Comanche vs. KA-52 Hokum	Hubschraubersimulation	Razor Works	72	05/00
European Air War	Flugsimulation	MicroProse	70	01/99
F-16 Aggressor	Flugsimulation	General Simulations Inc.	70	05/99
F-16 Multirole Fighter	Flugsimulation	Novologic	72	11/98
F-22 Lightning 3	Flugsimulation	Novologic	78	09/99
F-22 Raptor	Flugsimulation	Novologic	86	02/98
F-22 Red Sea Operations (2)	Flugsimulation	Digital Image Design	72	08/98
Falcon 4.0	Flugsimulation	MicroProse	77	03/99
Flanker 2.0	Flugsimulation	Eagle Dynamics	70	02/00
Fly!	Zivile Flugsimulation	Terminal Reality	70	09/99
Flying Corps Gold	Flugsimulation	Rowan	85	01/98
Flying Saucer	UFO-Simulation	PostLinear	75	05/98
Heavy Gear	Kampfrobo-Simulation	Activision	74	01/98
Heavy Gear 2	Kampfrobo-Simulation	Activision	76	08/99
Jane's F-15	Flugsimulation	Jane's Combat Simulations	82	06/98
Joint Strike Fighter	Hubschraubersimulation	Innerloop	86	11/97
KA-52 Team Alligator	Hubschraubersimulation	Simis	78	02/00
Longbow 2	Hubschraubersimulation	Jane's Combat Simulations	79	01/98
MIG-29 Fulcrum	Flugsimulation	Novologic	72	11/98
Sabre Ace - Konflikt über Korea	Flugsimulation	Eagle Interactive	72	01/98
Starfleet Academy	Weltraum-Aktion	Interplay	91	10/97
Starfleet Academy Mission-CD (2)	Weltraum-Aktion	Interplay	85	07/98
Starsiege	Kampfrobo-Simulation	Dynamix	75	05/99
AH-1	Hubschraubersimulation	Pixel Multimedia	72	12/97
Apache Havoc	Hubschraubersimulation	Razorworks Studios	65	02/99
F/A-18 Hornet 3.0	Flugsimulation	Graphic Simulations	72	10/97
F-16 Fighting Falcon	Flugsimulation	Digital Integration	72	10/97
F-22 Air Dominance Fighter	Flugsimulation	Digital Image Design	87	01/98
Flight Simulator 98	Zivile Flugsimulation	Microsoft	72	12/97
Flight Unlimited 2	Zivile Flugsimulation	Looking Glass	66	03/98
Flight Unlimited 3	Zivile Flugsimulation	Looking Glass	60	12/99
Hangsim	Flugsimulation	Wilco Publishing	55	02/00
IF/A-18 E	Flugsimulation	Interactive Magic	62	11/98
Israeli Air Force	Flugsimulation	Jane's Combat Simulations	68	11/98
I-War	Weltraum-Aktion	Particle Systems	89	01/98
I-War Special Edition	Weltraum-Aktion	Particle Systems	66	12/99
Nations WWII Fighter Command	Flugsimulation	Psygnosis	53	11/99
Panzer Commander	Panzersimulation	Ultimation Inc.	69	07/98
Silent Hunter Commander Edition	U-Boot-Simulation	Aeon Electronic Entertainment	79	01/98
Team Apache	Hubschraubersimulation	Simis	73	09/98
Top Gun: Hornet's Nest	Flugsimulation	Zipper Interactive	62	03/99
WWII Fighters	Flugsimulation	Jane's Combat Simulations	66	02/99
Xenocracy	Weltraum-Aktion	Glass Ghost	69	07/98
X-Wing vs. TIE Fighter: Balance of Power (2)	Weltraum-Aktion	Totally Games	70	02/98
688(I) Hunter Killer	U-Boot-Simulation	Jane's Combat Simulations	60	09/97
Aquarium	Aquariumsimulation	9003inc	35	07/99
Fighter Squadron	Flugsimulation	Parsoft Interactive	55	04/99
Luftwaffe Commander	Flugsimulation	Eagle Interactive	41	05/99
Phoenix	Weltraum-Aktion	Team 17	55	01/00
Pro Pilot	Zivile Flugsimulation	Dynamix	58	09/98
Pro Pilot 99	Zivile Flugsimulation	Dynamix	52	02/99
Star Trek: Starship Creator	Raumfahrt-Baukasten	The Imergists	27	05/99
Stealthreaper 2020	Flugsimulation	ECC International Corp.	52	04/98
Virtual Skipper	Segel-Simulation	Duran	44	06/00

Sport & Rennspiel

- **Sportspiele aller Art** z. B. FIFA, NHL, NBA
- **Formel-1-Simulationen** z. B. F1 Racing Simulation, Grand Prix 2
- **Rennsp. mit realis. Fahrzeugen** z. B. Need For Speed 4, Nice 2

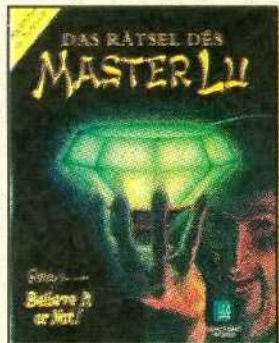
Driver	Rennspiel	Reflections Interactive	90	11/99
F1 Racing Simulation	Formel-1-Simulation	Ubi Soft	95	01/98
FIFA 2000	Fußball-Simulation	EA Sports	92	12/99
FIFA 99	Fußball-Simulation	EA Sports	91	01/99
Frankreich 98: Die Fußball WM	Fußball-Simulation	EA Sports	94	06/98
Grand Prix Legends	Formel-1-Simulation	Papyrus	92	11/98
NBA Live 2000	Basketball-Simulation	EA Sports	91	01/00
NBA Live 99	Basketball-Simulation	EA Sports	93	01/99

Klasse/Titlel	Beschreibung	Hersteller	Wertung	Ausg.
Need for Speed: Porsche	Rennspiel	Electronic Arts	90	05/00
NHL 2000	Eishockey-Simulation	EA Sports	90	11/99
NHL 99	Eishockey-Simulation	EA Sports	94	12/98
Racing Simulation 2	Formel-1-Simulation	Ubi Soft	91	11/98
CART Precision Racing	Cart-Simulation	Terminal Reality	87	03/98
Colin McRae Rally	Rally-Simulation	Codemasters	87	10/98
Edgar Torronteras' Extreme Biker	Motocrossspiel	Deibus Studios	83	12/99
Euro 2000	Fußball-Simulation	EA Sports	81	07/00
F1 2000	Formel-1-Simulation	EA Sports	80	05/00
FIFA 98: Die WM-Qualifikation	Fußball-Simulation	EA Sports	93	01/98
GP 500	Motorrad-Simulation	Beam Software	83	10/99
Käfer Total	Rennspiel	Xpiral	82	04/00
Links LS 1998 Edition	Golfsimulation	Access	89	10/97
Links LS 2000	Golfsimulation	Access	89	01/00
Links LS 99	Golfsimulation	Access	89	03/99
Madden NFL 99	Football-Simulation	EA Sports	83	02/99
Midtown Madness	Rennspiel	Angel Studios	83	07/99
Motocross Madness 2	Motocross-Simulation	Rainbow Studios	84	08/00
N.I.C.E. 2	Rennspiel	Synetic	87	12/98
NBA Live 98	Basketball-Simulation	EA Sports	90	01/98
Need for Speed 3	Rennspiel	Electronic Arts	89	11/98
Need for Speed 4	Rennspiel	Electronic Arts	84	08/99
NHL 98	Eishockey-Simulation	EA Sports	93	11/97
Rally Championship Edition 2000	Rallye-Simulation	Magnetic Fields	86	01/00
Rally Masters - Race of Champions	Rallye-Simulation	Digital Illusions	80	06/00
Re-Volt	Rennspiel	Acclaim Studios London	86	10/99
Sega Rally 2	Rallye-Simulation	Sega PC	80	12/99
Superbike 2000	Motorrad-Simulation	Milestone	87	04/00
Superbike World Championship	Motorrad-Simulation	Milestone	86	04/99
Supreme Snowboarding	Snowboard-Simulation	Housemarque	84	01/00
Tiger Woods 99	Golfsimulation	EA Sports	87	11/98
Actua Ice Hockey 2	Eishockey-Simulation	Gremlin	72	07/99
Actua Pool	Billard-Simulation	Gremlin	77	07/99
Bundesliga Stars 2000	Fußball-Simulation	EA Sports	78	09/99
Castrol Honda Superbike World Championship	Motorrad-Simulation	Teque Interactive	74	08/98
Demolition Racer	Rennspiel	Pitbull Syndicate	71	02/00
Die 24 Stunden von Le Mans	Rennsimulation	Eutechx	74	02/00
DSF Golf 99	Golfsimulation	Sierra Sports	70	09/99
F1 World Grand Prix	Formel-1-Simulation	Lankhor	67	07/00
Formel 1 97	Formel-1-Rennspiel	Bizarre Creations	85	04/98
Formel Eins 99	Formel-1-Simulation	Studio 33	70	02/00
Fußball International 2000	Fußball-Simulation	Rage	74	11/99
Jack Nicklaus Golf: Golden Baer Challenge	Golfsimulation	Hypnos Entertainment	74	06/99
Jeff Gordon Racing	Rennspiel	Real Sports	76	08/99
Madden NFL 2000	Football-Simulation	EA Sports	70	12/99
Madden NFL 98	Football-Simulation	EA Sports	87	01/98
Moto Racer 2	Motorrad-Rennspiel	Delphine	79	01/99
Motocross Madness	Motocross-Simulation	Rainbow Studios	87	10/98
N.I.C.E. 2: Tune up (2)	Rennspiel	Synetic	77	07/99
NBA Basketball 2000	Basketball-Simulation	Radical Entertainment	72	12/99
Official Formula One Racing	Formel-1-Simulation	Lankhor	77	07/99
Powerpool	Billard-Simulation	Data Becker	72	06/99
Redline Racer	Rennspiel	Criterion Studios	79	05/98
Rollage	Rennspiel	Attention to Detail	74	04/99
Rollage Stage 2	Rennspiel	Psygnosis	71	06/00
Sega Worldwide Soccer PC	Fußball-Simulation	Sega PC	89	09/97
Speed Busters	Rennspiel	Ubi Soft	78	02/99
Sports Car GT	Rennsimulation	Image Space Inc.	71	07/99
Super 1 Karting	Cart-Simulation	Interactive Entertainment	72	07/00
Tiger Woods 2000	Golfsimulation	Rainbow Studios	77	07/00
TOCA 2	Rennsimulation	Codemasters	79	05/99
TOCA Touring Car Championship	Rennsimulation	Codemasters	85	01/98
Triple Play 98	Baseball-Simulation	EA Sports	87	08/97
UEFA Champions League	Fußball-Simulation	Eidos	72	05/99
UEFA Champions League 99/2000	Fußballsimulation	Silicon Dreams	71	05/00
VIVA Football	Fußball-Simulation	Virgin	78	05/99
Y-Rally	Rennspiel	Eden Studios	71	06/99
Actua Soccer	Fußball-Simulation	Gremlin	68	04/99
Actua Soccer 2	Fußball-Simulation	Gremlin	72	01/98
Actua Tennis	Tennis-Simulation	Gremlin	70	12/98
Andretti Racing	Rennsimulation	Stormfront Studios	71	01/98
Autobahn Racer	Rennspiel	Davilex	60	07/98
Autobahn Racer 2	Rennspiel	Davilex	69	12/99
Baseball Edition 2000	Baseball-Simulation	Interplay Sports	56	07/99
Bleifuß Rally	Rennspiel	Milestone	81	01/98
Castrol Honda Superbike 2000	Rennspiel	Teque Interactive	66	10/99
Clash	Rennspiel	Accolade	69	07/98
Daytona USA Deluxe	Rennspiel	Sega PC	62	12/97
DSF Football	Football-Simulation	Sierra Sports	70	12/97
DSF Golf	Golfsimulation	Sierra Sports	70	10/97
Ford Racing	Rennspiel	Elite Systems	62	02/00
Formula Karts	Go-Kart-Simulation	Sega PC	74	09/97
Grand Prix 500 ccm	Motorrad-Simulation	Ascaron	70	12/98
Grand Touring	Rennsimulation	Empire	66	02/99
Indy Racing	IndyCar-Simulation	ABC Interactive	75	07/98
International Rally Championship	Rennsimulation	Orange Entertainment	86	12/97
Jack Nicklaus Golf 5	Golfsimulation	Eclipse	67	03/98
Johnny Herberts Grand Prix Championship 1998	Formel-1-Rennspiel	Midas Interactive	71	10/98
K.O. Boxing	Boxsimulation	Data Becker	63	09/99
Kick Off 98	Fußball-Simulation	Anco	61	01/98
Manx TT	Motorrad-Rennspiel	Sega PC	65	12/97
Microsoft Golf 1998 Edition	Golfsimulation	Friendly Software	69	06/98
Microsoft Golf 99	Golfsimulation	Friendly Software	62	06/99
Monster Truck Madness 2	Rennspiel	Terminal Reality	71	06/98
Monster Trucks	Rennspiel	Psygnosis	78	09/97
NASCAR Racing 1999 Edition	NASCAR-Simulation	Papyrus	68	02/99
NASCAR Racing 3	NASCAR-Simulation	Papyrus	55	12/99
NBA Action 98	Basketball-Simulation	Sega Sports	80	03/98
NBA Inside Drive 2000	Basketball-Simulation	High Voltage Software	67	10/99
Need for Speed 2 Special Edition	Rennspiel	Electronic Arts	60	12/97
NHL Championship 2000	Eishockey-Simulation	Radical Entertainment	52	12/99
Pete Sampras Tennis 97	Tennis-Simulation	Codemasters	72	09/97
PGA Tour Pro	Golfsimulation	EA Sports	84	08/97
Powerboat Racing	Powerboat-Rennspiel	Promethean Designs	68	04/98
Powerslide	Rennspiel	Ratbag	68	01/99
Pro 18 Golf	Golfsimulation	Psygnosis	64	04/99
Puma Street Soccer	Fußball-Simulation	Sunsoft	63	09/99
Renegade Racers	Rennspiel	Promethean Designs	68	04/00
Roland Garros 2000	Tennis-Simulation	Cryo Interactive	66	08/00
Sean Dundee's World Club Football	Fußball-Simulation	Ubi Soft	79	08/97
Sega Touring Car Championship	Rennsimulation	Sega PC	79	03/98
Sensible Soccer WM-Edition	Fußball-Simulation	Sensible Software	60	06/98
Speedboat Attack	Rennspiel	Teistar	75	12/97
Suzuki Alstare Extreme Racing	Motorrad-Rennspiel	Criterion Studios	69	07/00
The Golf Pro	Golfsimulation	Empire	76	05/98
Triple Play 99	Baseball-Simulation	Electronic Arts	71	07/98
Urlaubsraser	Rennspiel	Davilex	68	07/00
Virtual Pool 2	Billard-Simulation	VR Sports	89	12/97
VR Baseball 2000	Baseball-Simulation	VR Sports	65	02/99
World League Soccer 98	Fußball-Simulation	Silicon Dreams	73	07/98
Actua Golf 2	Golfsimulation	Gremlin	51	05/98
Actua Soccer Club Edition	Fußball-Simulation	Gremlin	58	08/97
Baseball 3D 1998	Baseball-Simulation	WizBang! Software Productions	58	09/98
Boss Rally	Rennspiel	Boss Game Studios	48	07/99
Brian Lara Cricket	Kricket-Simulation	Codemasters	36	05/99
Buggy	Rennspiel	Gremlin	46	01/99
Deutschland Europameister 2000	Fußball-Simulation	Davilex	19	07/00
DSF Football 98	Football-Simulation	Sierra Sports	46	09/98
French Open Tennis 97	Tennis-Simulation	Interplay	59	10/97
Game, Net & Match	Tennis-Simulation	Blue Byte	55	07/98
Golden Goal 98	Fußball-Simulation	Take 2	50	08/98
Hardcore 4x4	Offroad-Simulation	Gremlin	58	09/97
LKW Raser	Rennspiel	SoftLab	38	08/99
Minigolf Deluxe	Minigolf-Simulation	Sierra Studios	47	12/98
Nascar Revolution	NASCAR-Simulation	Electronic Arts	57	05/99
Nascar Road Racing	Rennsimulation	EA Sports	14	11/99
NFL Blitz	Football-Simulation	GI Interactive	39	12/98
Pro Boarder	Snowboard-Simulation	EA Sports	45	02/99
Riding Star	Reitsimulation	Midas Interactive	12	11/99
Roland Garros French Open - Paris 1999	Tennis-Simulation	Carpacape	44	03/00
Silkolene Honda Supercross GP	Rennsimulation	The Dawn	42	04/00

Hitsammlung

Aktuelle Highlights unter 20 Mark

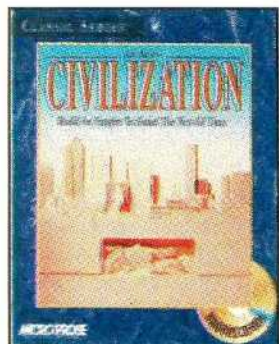
Das Rätsel des Master Lu



Entwickler: Woodworks Studios
Vertrieb: ak tronic
Preis: Ca. DM 5,-
Besonderheiten: In das Adventure ist ein multimedialer Reiseführer integriert.
Test: PC Games 05/96, 90%
Preis-Leistung: Sehr gut

Allgemeines: Ein klassisches Adventure mit unpräziser Steuerung. Inhaltlich an die Indiana-Jones-Abenteuer angelehnt, technisch nicht mehr aktuell.

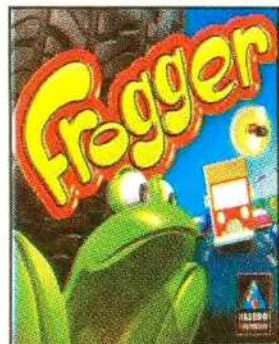
Civilization



Entwickler: MicroProse
Vertrieb: ak tronic
Preis: Ca. DM 5,-
Besonderheiten: Civilization begründete Sid Meiers guten Ruf als Spieldesigner.
Preis-Leistung: Gut

Allgemeines: Der Klassiker unter den Rundenstrategiespielen kann auch heute noch spielerisch überzeugen. Lediglich die grobkörnige Grafik beweist die DOS-Wurzeln.

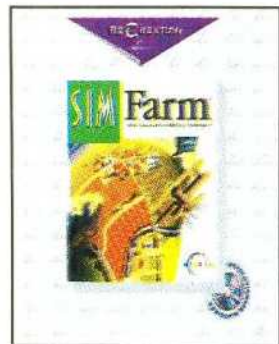
Frogger



Entwickler: SCEE Cambridge
Vertrieb: ak tronic
Preis: Ca. DM 15,-
Besonderheiten: Basiert auf Konamis Spielhallenklassiker des Jahres 1981.
Test: PC Games 02/98, 74%
Preis-Leistung: Gut

Allgemeines: Aus dem extrem schlichten Automaten-Spiel wurde ein optisch beeindruckendes 3D-Jump&Run. Leider wurde auch der Spielinhalt komplett ausgetauscht.

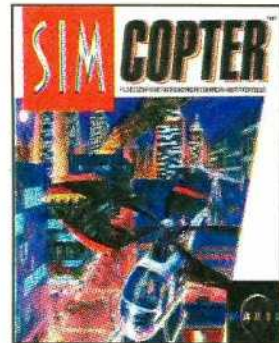
SimFarm



Entwickler: Maxis
Vertrieb: ak tronic
Preis: Ca. DM 10,-
Besonderheiten: Maxis' erster und letzter Versuch eines Edutainment-Titels.
Test: PC Games 01/94, 74%
Preis-Leistung: Befriedigend

Allgemeines: Das Bauernhof-Aufbaupiel konnte sich trotz der Ähnlichkeit mit anderen Sim-Titeln nie durchsetzen. Schuld war die geringere Spieltiefe.

SimCopter



Entwickler: Maxis
Vertrieb: ak tronic
Preis: Ca. DM 10,-
Besonderheiten: Maxis' erster und vorletzter Versuch einer Simulation.
Test: PC Games 02/97, 71%
Preis-Leistung: Befriedigend

Allgemeines: Mit einem Rettungshubschrauber fliegen Sie durch die Straßen von SimCity. Eine gute Idee, technisch leider völlig ungenügend umgesetzt.

Klasse/Title	Beschreibung	Hersteller	Wertung	Ausg.
Skispringen 2000	Skisprung-Simulation	VCC Entertainment	34	03/00
Snow Wave Avalanche	Snowboard-Simulation	Midas Interactive	50	03/99
SODA Off-Road Racing	Rallye-Simulation	Papyrus	60	02/98
Street Luge Racing	Rennspiel	Fusion Interactive	38	06/00
Strongman Competition	Sportspiel	Cat Daddy Games	19	06/00
Test Drive 4	Rennspiel	Pitbull Syndicate	73	02/98
Test Drive 4x4	Offroad-Simulation	Pitbull Syndicate	43	02/99
Test Drive 5	Rennspiel	Pitbull Syndicate	63	02/99
Test Drive 6	Rennsimulation	Pitbull Syndicate	46	02/00
Test Drive Off-Road 3	Rennspiel	Pitbull Syndicate	23	02/00
Thrust, Twist & Turn	Rennspiel	Carts Entertainment	45	07/99
UEFA Champions League 95/96	Fußball-Simulation	Philips Media	44	07/99

Strategie

- **Echtzeitstrategie** z. B. C&C 3, Starcraft, Age of Empires
- **Aufbaustrategie** z. B. Anno 1602, Die Siedler 3, SimCity 3000
- **Echtzeittaktik** z. B. Commandos
- **Hexagon-/Rundenstrategie** z. B. Civ: Call to Power, Panzer General
- **Wirtschaftssimulationen** z. B. Anstoss 2, Airline Tycoon
- **Karten- und Denkspiele** z. B. Skat 3000
- **Brettspielumsetzungen** z. B. Catan, Cluedo, Spiel des Lebens

Age of Empires 2: Age of Kings	Echtzeitstrategie	Ensemble Studios	92	11/99
Anno 1602: Erschaffung einer neuen Welt	Aufbaustrategie	Sunflowers	91	05/98
Civilization: Call to Power	Rundenstrategie	Activision	91	05/99
Commandos	Echtzeittaktik	Pyro Studios	91	07/98
Commandos: Im Auftrag der Ehre	Echtzeittaktik	Pyro Studios	92	05/99
Die Sims	Aufbaustrategie	Maxis	90	03/00
Dungeon Keeper 2	Echtzeitstrategie	Bullfrog	90	08/99
Earth 2150	Echtzeitstrategie	TopWare Interactive Polen	92	12/99
Earth 2150 2.0	Echtzeitstrategie	TopWare	92	06/00
Jagged Alliance 2	Rundenstrategie	Sir-Tech	90	06/99
Starcraft	Echtzeitstrategie	Blizzard	90	06/98
Age of Empires	Echtzeitstrategie	Ensemble Studios	94	11/97
Age of Empires: Der Aufstieg Roms (Z)	Echtzeitstrategie	Ensemble Studios	83	12/98
Age of Wonders	Rundenstrategie	Triumph Studios	80	01/00
Alpha Centauri	Rundenstrategie	Firaxis	89	03/99
Alpha Centauri: Alien Crossfire (Z)	Rundenstrategie	Firaxis	85	02/00
Anno 1602: Neue Inseln, neue Abenteuer (Z)	Aufbaustrategie	Sunflowers	86	12/98
Anstoss 2	Fußballmanager	Ascaron	88	09/97
Anstoss 2 - Verlängerung (Z)	Fußballmanager	Ascaron	89	04/98
Anstoss 2 Gold	Fußballmanager	Ascaron	89	11/98
Anstoss 3 - Der Fußballmanager	Fußballmanager	Ascaron	86	03/00
Caesar 3	Aufbaustrategie	Impressions	83	12/98
Catan - Die erste Insel	Brettspielumsetzung	Funatics	83	12/99
Command & Conquer 2: Alarmstufe Rot: Vergeltungsschlag (Z)	Echtzeitstrategie	Westwood	88	11/97
Command & Conquer 3: Feuersturm (Z)	Echtzeitstrategie	Westwood	84	05/00
Command & Conquer 3: Tiberian Sun	Echtzeitstrategie	Westwood	88	10/99
Creatures 3	Künstliches Leben	Cyberlife	81	01/00
Dark Reign 2	Echtzeitstrategie	Pandemic Studios	82	08/00
Der Industriegigant Gold	Aufbaustrategie	JoWood	81	08/98
Der Industriegigant - Expansion Set (Z)	Aufbaustrategie	JoWood	81	12/97
Der Verkehrsgigant	Aufbaustrategie	JoWood	81	04/00
Die Siedler 3	Aufbaustrategie	Blue Byte	88	01/99
Die Siedler 3 - Das Geheimnis der Amazonen (Z)	Aufbaustrategie	Blue Byte	84	11/99
Die Siedler 3 - Mission CD (Z)	Aufbaustrategie	Blue Byte	80	05/99
Die Völker	Aufbaustrategie	JoWood	81	07/99
Die Völker Mission Pack (Z)	Aufbaustrategie	JoWood	81	12/99
Diplomacy	Brettspielumsetzung	MicroProse	68	02/00
Dungeon Keeper: Deeper Dungeons (Z)	Echtzeitstrategie	Bullfrog	91	12/97
Grand Prix World	Wirtschaftssimulation	MicroProse	80	04/00
Ground Control	Echtzeitstrategie	Massive Entertainment	80	08/00
Heroes of Might & Magic 3	Rundenstrategie	3DO Studios	81	06/99
Homeworld	3D-Echtzeitstrategie	Relic Entertainment	89	11/99
Imperium Galactica	Aufbaustrategie	Digital Reality	81	03/00
Incubation	Rundenstrategie	Blue Byte	92	11/97
Incubation Mission Pack (Z)	Rundenstrategie	Blue Byte	92	05/98
Kicker Fußballmanager	Fußballmanager	Heart-Line	85	11/99
Kurt - Der Fußballmanager	Fußballmanager	Heart-Line	85	03/99
Lemmings Revolution	Taktik	Tarantula Studios	80	06/00
Lords of Magic	Rundenstrategie	Impressions	86	02/98
Metal Fatigue	Echtzeitstrategie	Zono	83	04/00
Panzer General 4 - Western Assault	Rundenstrategie	SSI	80	11/99
Pharaoh	Aufbaustrategie	Impressions	81	12/99
Populous 3: The Beginning	3D-Echtzeitstrategie	Bullfrog	91	12/98
Populous 3: Unentdeckte Welten (Z)	3D-Echtzeitstrategie	Bullfrog	80	06/99
Rollercoaster Tycoon: Added Attractions (Z)	Wirtschaftssimulation	Chris Sawyer	80	12/99
Shadow Company	Echtzeittaktik	Sinister Games	89	11/99
Star Trek: Armada	Echtzeitstrategie	Activision	80	05/00
Star Trek: Starfleet Command	Echtzeitstrategie	Interplay	92	09/99
Starcraft: Brood War (Z)	Echtzeitstrategie	Blizzard	88	02/99
Total Annihilation	3D-Echtzeitstrategie	Cavedog	84	11/97
Warcraft 2 - Battle.net-Edition	Echtzeitstrategie	Blizzard	72	05/00
Abomination	Strategie	Hothouse	76	11/99
Airline Tycoon	Wirtschaftssimulation	Spellbound	71	10/98
Airline Tycoon: First Class (Z)	Wirtschaftssimulation	Spellbound	74	06/99
Austin Powers - Operation: Trivia	Quizspiel	Berkeley Systems	71	12/99
Bundesliga 2000 - Der Fußballmanager	Fußballmanager	EA Sports	74	12/99
Bundesliga Manager 98	Fußballmanager	Software 2000	81	10/98
Chessmaster 7000	Schach	Mindscape	75	01/00
Civilization 2: Fantasy Worlds (Z)	Rundenstrategie	MicroProse	88	01/98
Civilization 2: Test of Time	Rundenstrategie	MicroProse	79	11/99
Close Combat	Echtzeitstrategie	Atomic Games	78	02/00
Constructor	Aufbaustrategie	Studio 3	78	10/97
Dark Reign	Echtzeitstrategie	Activision	85	11/97
Dark Reign Expansion Set (Z)	Echtzeitstrategie	Activision	85	05/98
Demonworld	Rundenstrategie	Ikarion	81	11/97
Der Industrie-Gigant	Aufbaustrategie	JoWood	77	08/97
Der Korsar	Wirtschaftssimulation	MicroProse	75	05/99
Dominion: Storm over GIFT 3	Echtzeitstrategie	ION Storm	81	08/98
Dune 2000	Echtzeitstrategie	Westwood	83	09/98
Dynasty General	Rundenstrategie	SSI	83	11/98
Gangsters: Organisiertes Verbrechen	Wirtschaftssimulation	Hothouse	77	01/99
Heroes of Might & Magic 3: Armageddon's Blade (Z)	Rundenstrategie	New World Computing	79	01/00
KKND 2: Crossfire	Echtzeitstrategie	Melbourne House	76	07/98
Knights & Merchants	Aufbaustrategie	Joymania	78	10/98
Lego Rock Raiders	Aufbaustrategie	Data Design Interactive	72	03/00
Lords Of Magic Special Edition	Rundenstrategie	Impressions	78	02/99
Machines	3D-Echtzeitstrategie	Acclaim Studios	77	05/99
Majesty	Echtzeitstrategie	Cyberlore	79	05/00
Mana - Der Weg der schwarzen Macht	Rundenstrategie	Mythos Games	76	01/99
MechCommander	Echtzeitstrategie	FASA Interactive	79	08/98
Myth	3D-Echtzeitstrategie	Bungie Software	81	12/97
Myth 2: Soulblighter	3D-Echtzeitstrategie	Bungie Software	74	02/99
Panzer General 3D	Hexagonstrategie	SSI	82	12/97
Pizza Syndicate	Wirtschaftssimulation	Software 2000	75	04/99
Pizza Syndicate Mission CD (Z)	Wirtschaftssimulation	Software 2000	75	11/99
Premier Manager 99	Fußballmanager	Gremelin Interactive	77	06/99
Railroad Tycoon 2: The Second Century (Z)	Aufbaustrategie	Take 2	74	06/99
Rollercoaster Tycoon	Aufbaustrategie	MicroProse	78	04/99
Seven Kingdoms 2 - The Frythan Wars	Echtzeitstrategie	Enlight	77	11/99
Shogun: Total War	Echtzeitstrategie	Creative Assembly	78	06/00
Sid Meier's Gettysburg	Echtzeitstrategie	Firaxis	76	12/97
SimCity 3000	Aufbaustrategie	Maxis	79	03/99
SimCity 3000 Deutschland	Aufbaustrategie	Maxis	78	07/00
Skat 3000	Kartenspiel	CreaTeam Software	74	04/99
Street Wars	Aufbaustrategie	Studio 3	77	07/99
Swing	Denkspiel	Software 2000	75	10/97
Swing Plus	Denkspiel	Software 2000	75	09/99
TA: Kingdoms	Echtzeitstrategie	Cavedog	72	08/99
Thandor - Die Invasion	Echtzeitstrategie	Planet 4	76	02/00
Theme Park World	Wirtschaftssimulation	Bullfrog	75	01/00
Theocracy	Echtzeitstrategie	Phils Laboratories	79	04/00
Total Annihilation: Core Offensive (Z)	3D-Echtzeitstrategie	Cavedog	71	06/98
Tzar	Echtzeitstrategie	Talonsoft	71	05/00

Urban Assault	3D-Echtzeitstrategie	Terratools	84	10/98
Warzone 2100	3D-Echtzeitstrategie	Pumpkin Studios	82	05/99
Worms 2	Rundenstrategie	Team 17	77	12/97
Worms Armageddon	Rundenstrategie	Team 17	78	04/99
X-Com: Interceptor	Rundenstrategie	Microprose	72	07/98
You don't know Jack	Quizspiel	Berkeley Systems	70	03/98
You don't know Jack 2	Quizspiel	Berkeley Systems	72	05/99
You don't know Jack 3	Quizspiel	Berkeley Systems	74	06/00
1813 - Völkerschlacht bei Leipzig	Hexagonstrategie	Empire Interactive	52	12/99
7th Legion	Echtzeitstrategie	Microprose	61	11/97
Akte Europa	Echtzeitstrategie	Virtual X-Citement	76	11/97
Armor Command	3D-Echtzeitstrategie	BMG Interactive	71	05/98
Army Men	Action-Strategie	3DO Studios	65	07/98
Army Men 2	Action-Strategie	3DO Studios	64	07/99
Army Men in Space	Echtzeittaktik	3DO Studios	65	04/00
Axis&Allies	Brettspielumsetzung	Hasbro Interactive	63	01/99
Battle of Britain	Strategie	Talonsoft	58	10/99
Battleground: Bull Run	Rundenstrategie	Empire	56	01/98
Battlezone	3D-Echtzeitstrategie	Activision	86	04/98
Beamender	Strategie	Verkosoft	58	01/98
Beasts & Bumpkins	Aufbaustrategie	Electronic Arts	74	10/97
Boggle CD-ROM	Brettspielumsetzung	Hasbro Interactive	65	01/98
Braveheart	3D-Echtzeittaktik	Red Lemon	61	09/99
Bundesliga 99 - Der Fußballmanager	Fußballmanager	EA Sports	67	12/98
Chaos Gate	Rundenstrategie	SSI	59	01/99
Civil War Generals 2: Grant, Lee, Sherman	Hexagonstrategie	Havas Interactive	63	01/98
Close Combat: Die Brücke von Arnheim	Echtzeittaktik	Microsoft	79	01/98
Cluedo	Brettspielumsetzung	Hasbro Interactive	56	02/99
Combat Chess	Schach	Empire	80	01/98
Corp Wars	Hexagonstrategie	Sierra Studios	59	08/98
Cybermerc	Echtzeitstrategie	Lomax	63	08/99
Dark Colony	Echtzeitstrategie	Acclaim	70	11/97
Dark Colony: Council Wars (Z)	Echtzeitstrategie	Acclaim	65	05/98
Deadlock 2	Rundenstrategie	Accolade	60	07/98
Dreamteam 97	Fußballmanager	Blethley Group	80	08/97
DSF Fußballmanager 98	Fußballmanager	Sierra Sports	64	08/98
DSF Welt Fußballmanager	Fußballmanager	Caffeine	64	05/00
Dunkle Manöver	Rundenstrategie	Trinodie	71	04/98
Earth 2140 Mission Pack (Z)	Echtzeitstrategie	Topware Interactive	69	10/97
Eastern Front	Hexagonstrategie	Empire	66	01/98
Emergency	Echtzeitstrategie	Topware Interactive	64	06/98
F1 Manager Professional	Wirtschaftssimulation	Software 2000	72	11/97
Fields of Fire	Echtzeitstrategie	Empire	53	10/98
Final Liberation	Rundenstrategie	SSI	61	03/98
Fleet Command	Echtzeittaktik	Jane's Combat Simulation	64	07/99
Flughafen Manager	Aufbaustrategie	Krisalis	76	04/00
Force Commander	Echtzeitstrategie	LucasArts	67	05/00
Fritz 6	Schach	ChessBase	62	02/00
Gazillionaire Deluxe	Rundenstrategie	Magellan Int.	59	10/97
Genetic Evolution	Echtzeitstrategie	Egmont Interactive	55	12/98
Global Domination	3D-Echtzeittaktik	Psygnosis	51	02/99
Gruntz	Denkspiel	NBG	63	04/99
Herrscher der Meere	Wirtschaftssimulation	Attic	67	01/98
High Tech Start Up	Wirtschaftssimulation	Montecristo	61	02/00
Imperialismus	Rundenstrategie	Mindscape	88	10/97
Imperialismus 2	Rundenstrategie	The Learning Company	70	05/99
KKND Xtreme	Echtzeitstrategie	Melbourne House	78	03/98
Land der Hoffnung	Aufbaustrategie	Innonics	60	07/99
Leisure Suit Larry's Casino	Glücksspiele	Sierra Studios	70	07/98
Leviathan: The Tone Rebellion	Echtzeitstrategie	The Logic Factory	87	11/97
Lords of the Realm 2 Add-On (Z)	Rundenstrategie	Impressions	73	09/97
M.A.X. 2	Rundenstrategie	Interplay	71	09/98
Magic: The Gathering - Duels of Planeswalkers	Kartenspiel	MicroProse	74	05/98
Mah Jongg	Denkspiel	Data Becker	62	02/99
Mayday	Echtzeitstrategie	Media Publishing	66	10/98
Metalizer	Rundenstrategie	Greenwood	61	06/98
Monopoly WM-Edition	Brettspielumsetzung	Hasbro Interactive	62	06/98
Netstorm: Islands at War	Echtzeitstrategie	Activision	82	01/98
North vs. South	Rundenstrategie	Interactive Magic	71	05/99
Outpost 2: Divided Destiny	Echtzeitstrategie	Sierra Studios	59	11/97
Pax Imperia: Die Sternenkolonie	Rundenstrategie	Heliotrope	74	01/98
Pazifik Admiral	Rundenstrategie	Mindscape	76	10/97
Perry Rhodan: Operation Eastside	Rundenstrategie	Spellbound	67	03/98
Pirates: Kapitän's Quest	Strategie	Discovery Channel	61	05/98
Player Manager	Fußballmanager	Anco	56	07/99
Puzz-3D - Notre Dame de Paris	Denkspiel	Hasbro Interactive	76	01/98
Railroad Tycoon 2	Aufbaustrategie	Poptop Software	69	12/98
Risiko 2	Rundenstrategie	MicroProse	76	04/00
Rising Lands: Die Herrschaft der Clans	Aufbaustrategie	Microids	57	03/98
Rising Sun	Strategie	Talonsoft	51	04/00
Rival Realms	Echtzeitstrategie	LinkArts	74	02/99</

Marktüberblick**Der Spielehardware-Markt auf einen Blick**

Mit unseren Referenzprodukten können Sie den geplanten Einkaufsummel gelassen angehen. Jeder Anwender auf die Käufergunst wird in den jeweiligen Hardware-Kategorien nach seiner Gesamtbewertung sortiert. Abgewertete Testkandidaten sind durch Sternchen hinter der Wertung gekennzeichnet. Die Preisangaben entsprechen den Empfehlungen des Herstellers.

17-Zoll-Monitore

Hersteller	Produkt	Test in	Preis ca.	Gesamtwert
Eizo	FlexScan F57	04/99	DM 1120,-	87%
ViewSonic	P7775	04/99	DM 1049,-	82%
miroDISPLAYS	miroD1795 F	04/99	DM 759,-	81%
Elsa	Ecom Office	04/99	DM 1290,-	78%
Samsung	SyncMaster 710s	04/99	DM 599,-	74%

19-Zoll-Monitore

Samsung	SyncMaster 900p	04/99	DM 999,-	82%
Iiyama	Vision Master 450	03/98	DM 900,-	81%
Eizo	FlexScan 67	03/98	DM 1600,-	81%
Taxan	Ergovision 975	04/99	DM 1200,-	77%
Wortmann Terra	Magic 1996 F	04/99	DM 980,-	72%

Soundkarten

Creative Labs	SB Live! Player 1024	01/00	DM 149,-	92%
TerraTec	XLerate Pro	09/99	DM 179,-	84%
VideoLogic	Sonic Vortex2	09/99	DM 159,-	84%
Diamond	Monster Sound MX300	01/99	DM 149,-	83%
Hoontech	SoundTrack Digital XG	-	DM 179,-	81%
TerraTec	SoundSystem DMX	09/99	DM 279,-	80%
Guillemot	Maxi Sound Fortissimo	01/00	DM 99,-	79%

Grafikkarten

Hercules	3D Prophet II GTS 64 MB	07/00	DM 999,-	92%
Asus	AGP-V7700 Pure	07/00	DM 799,-	91%
Creative	3D Blaster GeForce2	07/00	DM 799,-	90%
Elsa	Cladac	07/00	DM 850,-	90%
Hercules	3D Prophet II GTS 32 MB	07/00	DM 799,-	90%
Leadtek	Winfast GeForce2 GTS	08/00	DM 799,-	90%
3dfx	Voodoo5 5500 AGP	07/00	DM 750,-	86%
Guillemot	3D Prophet DDR-DVI	02/00	DM 620,-	84%*
Asus	AGP-V6800 Deluxe	03/00	DM 680,-	84%*
Elsa	Erazor X	02/00	DM 630,-	83%*
Creative	3D Blaster Annihilator Pro	02/00	DM 550,-	83%*
Asus	AGP-V6600 Deluxe	01/00	DM 550,-	82%*
Elsa	Erazor X	01/00	DM 500,-	81%*
Asus	AGP-V6600 Pro64 Pure	06/00	DM 650,-	80%*
Creative	3D Blaster Annihilator	12/99	DM 499,-	80%*
Guillemot	3D Prophet	12/99	DM 500,-	80%*
ATI	Rage Fury MAXX	03/00	DM 599,-	75%*
Asus	AGP-V3800 Ultra Deluxe	09/99	DM 520,-	74%*
3dfx	Voodoo3 3500 TV	10/99	DM 569,-	73%*
Matrox	Millennium G400 MAX	09/99	DM 480,-	72%*
Diamond/S3	Viper II Z200	04/00	DM 370,-	72%*
Guillemot	Maxi Gamer Xentor 32	08/99	DM 479,-	72%*
ATI	Rage Fury Pro	12/99	DM 389,-	71%*
3dfx	Voodoo3 3000 AGP	06/99	DM 329,-	71%*
3dfx	Voodoo3 3000 PCI	02/00	DM 329,-	71%*
Elsa	Erazor III Pro	12/99	DM 399,-	71%*
Matrox	Millennium G400 32 MB	08/99	DM 369,-	70%*
3dfx	Voodoo3 2000	08/99	DM 229,-	68%*

Joysticks ohne Force Feedback

Microsoft	Precision Pro	02/98	DM 119,-	88%
Saitek	Cyborg 3D Stick	11/98	DM 129,-	86%
Logitech	WingMan Extreme Digital 3D	12/99	DM 79,-	83%
ACT Labs	Eaglemax	04/98	DM 89,-	81%
Thrustmaster	Top Gun Platinum	03/99	DM 89,-	80%
Saitek	Cyborg Stick 2000	-	DM 79,-	79%
Thrustmaster	X-Fighter	04/98	DM 69,-	79%
CH Products	F-16 Fighterstick	04/98	DM 190,-	79%
Genius	MaxFighter F-3D	-	DM 99,-	78%
Guillemot	Jet Leader 3D	06/98	DM 62,-	75%
Logitech	WingMan Interceptor	-	DM 99,-	74%
Fanatec	F-22 Twister	-	DM 69,-	73%
InterAct	Speed Link MK27	07/00	DM 40,-	72%

Joysticks mit Force Feedback

Microsoft	SW Force Feedback Pro	11/97	DM 239,-	86%
Logitech	WingMan Force	01/99	DM 199,-	86%
Guillemot	Jet Leader Force Feedback	11/99	DM 199,-	80%
Genius	MaxFighter	08/00	DM 199,-	80%

Gamepads

Microsoft	Game Pad Pro	11/99	DM 89,-	Award, 86%
Microsoft	SW Freestyle Pro	10/98	DM 115,-	Award, 82%
Logitech	WingMan Gamepad Extreme	10/99	DM 99,-	80%
InterAct	HammerHead FX	11/99	DM 99,-	80%
Saitek	P750	03/00	DM 69,-	80%
Gravis	GamePad Pro	02/98	DM 49,-	Award, 80%
Microsoft	SW Dual Strike	11/99	DM 129,-	79%
Saitek	P2000	09/00	DM 99,-	78%
InterAct	HammerHead Digital	02/00	DM 89,-	78%
Microsoft	SW Gamepad	02/98	DM 69,-	78%
Genius	MaxFire Digital Force	03/00	DM 70,-	77%
Zykon	Virtual Twister	12/99	DM 79,-	77%
Creative	GamePad Cobra	-	DM 40,-	77%
Saitek	Cyborg 3D Pad	-	DM 99,-	76%
Logitech	WingMan Gamepad	-	DM 49,-	75%
Gravis	Xterminator	08/98	DM 89,-	74%
Microsoft	SW P&P Game Pad	07/00	DM 45,-	74%

Lenkradsysteme ohne Force Feedback

Thrustmaster	Formula Pro Digital	7/00	DM 199,-	85%
SideWinder	SW Precision Racing Wheel	11/99	DM 179,-	83%
Thrustmaster	Formula Super Sport	-	DM 179,-	81%
Saitek	R4 Racing Wheel	-	DM 179,-	76%
Thrustmaster	Formula Sprint	-	DM 149,-	74%
Endor Fanatec	Le Mans	03/98	DM 149,-	74%
Saitek	R100 Racing Wheel	12/99	DM 129,-	72%

Lenkradsysteme mit Force Feedback

Microsoft	SW FF Wheel	12/98	DM 299,-	89%
Thrustmaster	Formula Force GT	02/99	DM 349,-	88%
Saitek	R4 Force Wheel	12/98	DM 279,-	87%
Logitech	WingMan Formula Force	02/99	DM 299,-	83%
Guillemot	FF Racing Wheel	02/00	DM 249,-	82%
InterAct	V4 FF Racing Wheel	03/99	DM 249,-	76%

Spielmäuse

Microsoft	IntelliMouse Explorer	11/99	DM 120,-	86%
Kärna	Razer Boomslang 2000	06/00	DM 199,-	83%
Microsoft	IntelliMouse with IntelliEye	06/00	DM 90,-	82%
Microsoft	IntelliMouse Optical	06/00	DM 120,-	81%
Saitek	GMI	06/00	DM 70,-	80%
Logitech	ForceFeedback-Mouse	11/99	DM 180,-	79%
Logitech	WM Gaming Mouse	06/00	DM 79,-	78%
Genius	KYE NetScroll Optical	06/00	DM 100,-	77%

Kauftipps der Redaktion**Monitore (17/19 Zoll)****Referenz**

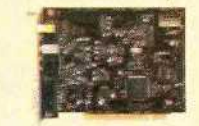
Eizo FlexScan F57 (17 Zoll)

**Preistipp**

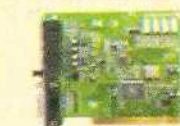
Taxan Ergovision 975 (19 Zoll)

**Soundkarten****Referenz**

Creative SB Live! Player 1024

**Preistipp**

Guillemot Maxi Sound Fortissimo

**Grafikkarten****Referenz**

Guillemot/Hercules 3D Prophet II GTS 64 MB

**Preistipp**

3dfx Voodoo3 2000

**Joysticks ohne Force Feedback****Referenz**

Microsoft Precision Pro

**Preistipp**

Saitek Cyborg Stick 2000

**Joysticks mit Force Feedback****Referenz**

Microsoft SW Force Feedback Pro

**Preistipp**

Guillemot Jet Leader Force Feedback

**Gamepads****Referenz**

Microsoft Game Pad Pro

**Preistipp**

Creative GamePad Cobra

**Lenkradsysteme ohne Force Feedback****Referenz**

Thrustmaster Formula Pro Digital

**Preistipp**

Saitek R100 Racing Wheel

**Lenkradsysteme mit Force Feedback****Referenz**

Microsoft SW FF Wheel

**Preistipp**

InterAct V4 FF Racing Wheel

**Spielmäuse****Referenz**

Microsoft IntelliMouse Explorer

**Preistipp**

Microsoft IntelliMouse with IntelliEye

**Hotline**

Hersteller	Webadresse	Hotline-Nummern
3Com	www.3com.de	089-250000
3dfx	www.europe.3dfx.com	0180-5177617
ABit	www.abit.nl/german/index.htm	0031-77-3204428
Acer	www.acer.de	01805-009898
ACT Labs	www.actlab.com	0541-122065 (Profisoft)
Adaptec	www.adaptec-europe.com	0032-23523411
AMD	www.amd.com	089-450530
AOpen	www.aopencom.de	02102-157777
Asus	www.asus.com.de	02102-95990
Ati Technologies	www.ati.com	089-665150
A-Trend	www.a-trend.com	0031-243788809
AVM	www.avm.de	030-39760
Aztech Labs	www.aztech.de	06145-9525
Brother	www.brother.de	0180-5002490
Canon	www.canon.de	02151-349566
CH Products	www.chproducts.com	0541-122065 (Profisoft)
Compaq	www.compaq.de	01803-221221
Conner	siehe Seagate	0800-1826831
Creative	www.creative.com	069-66982900
Cyrix	www.cyrix.com	0130-813839
Daewoo	www.daewoo.de	06033-9691-0
Dell	www.dell.de	0180-5224465
DFI	www.dfi.com	06151-66820
Diamond/S3	www.diamondmm.de	08151-266330
Eizo	www.eizo.de	02153-733-0
Elsa	www.elsa.de	0241-6065112
Endor Fanatec	www.endor.de	01805-326283
EpoX	www.elito-epox.de	09241-991740
Epson	www.epson.de	01805-234150
Fujitsu	www.fujitsu.de	089-323780
Gateway 2000	www.gateway2000.de	0800-1825262
Genius	www.kye.de	02173-974321
Gigabyte	www.gigabyte.de	040-25330410
Goldstar	www.goldstar.de	02154-492160
Gravis	www.gravis.com	0541-122065 (Profisoft)
Guillemot	www.guillemot.de	0211-338004466
Haudenlukas.de	www.haudenlukas.de	-
Hauppauge	www.hauppauge.de	02161-69488-0
Hercules	www.hercules.com	0211-338004466
Hewlett Packard	www.hewlett-packard.de	0180-5326222
Highscreen	www.vobis.de	0190-787776
Hitachi	www.hitachi-eu.com	0211-5283-0
Hoontech	www.hoontech.com	07152-398880
IBM	www.ibm.de	0711-7850
Iiyama	www.iiyama.de	0800-1003435
Intel	www.intel.de	089-991430
Interact/Jöllenbeck	www.interact-europe.de	01805-125133
Iomega	www.iomega.com	069-95086359
Kyocera	www.drucker.kyocera.de	06171-7005-0
Labtec	www.labtec.com	0811-997130
Lexmark	www.lexmark.de	0800-5396275
Logitech	www.logitech.de	069-92032165
Matrox	www.matrox.de	089-6144740
Maxdata/Belinea	www.maxdata.de	02365-9520
Maxtor	www.maxtor.com	089-9624190
Microsoft	www.microsoft.de	0180-5251199
Miro Displays	www.miro.de	06102-36670
Mitsubishi	www.mitsubishi.de	02102-486770
Mitsumi	www.mitsumi.de	0180-5212530
Motorola	www.motorola.de	0611-36110
MSI Computer	www.msi-computer.com	069-498930
NEC	www.necd.de/gerw/index.htm	089-962740
Nvidia	www.nvidia.com	-
Oki	www.oki.de	0211-52660
PC Spezialist	www.pcspezialist.de	0521-9696200
Pearl	www.pearl.de	07631-3600
Philips	www.philips.de	01805-356767
Pioneer	www.pioneer.de	02154-913-0
Plextor	www.plextor.com	032-2725522 (Belgien!)
QDI Legend	www.qdigrp.com	040-61135316
QMS	www.qms-gmbh.de	089-6302670
Quantum	www.quantum.com	02921-992358
Quickshot	www.quickshot.com	-
Saitek	www.saitek.de	089-54612710
Samsung	www.samsung.de	01805-121213
Seagate	www.seagate.com	089-14305000
Shuttle	www.spacewalker.com/german	-
Sony	www.sony.de	0180-5252-586
Soyo	www.soyo.de	0441-20910-40
Targa (Actebis)	www.targa.de	01805-8274272
Taxan	www.taxan.de	0201-7990400
Tekram	www.tekram.de	02102-3028-40
Teles	www.teles.de	0190-871101
TerraTec Promedia	www.terratec.de	02157-81790
Thrustmaster	www.thrustmaster.com	0211-338004466
Trust	www.trust.com	-
Videologic	www.videologic.com	06103-934714
Viewsonic	www.viewsonic.com	0800-1717430
Western Digital	www.westerndigital.com	0531-21180 (CHS)
Wortmann Terra	www.wortmann.de	05744-944390
Yamaha	www.yamaha.de	-
Zykon	www.zykon.com	08546-9190
Zyxel	www.zyxel.de	01805-213247

Besser als jede Ra

Weitere PC Games Classics: DM 19,95* Toshinden 2 +++ Rent a Hero +++ Grand Prix 500ccm +++ RedJack +++ Sinistar Unleashed
DM 29,95* Monkey Island Special +++ Monkey Island 3 +++ Die Abenteuer des Indiana Jones +++ Vermeer +++ Elisabeth I. +++ Fatal Racing
+++ Test Drive Off-Road +++ Outlaws™ +++ Dark Secrets of Africa +++ Deadlock 2 +++ Jack Nicklaus 5 +++ Tender Loving Care - Die Versuchung
+++ Star Wars™: Shadows of the Empire™ inkl. Balance of Power +++ Star Wars™: Behind the Magic™ DM 39,95* Jetfighter 3+ +++ LucasArts
Zehn Adventures +++ Castrol Honda Suberbike World Champions +++ Test Drive 4 DM 49,95* Grim Fandango +++ Star Wars™: Rebellion +++
Star Wars™: X-Wing VS. TIE Fighter +++ Star Wars™: Episode I Magie eines Mythos™ +++ Star Wars™: Jedi Knight™ inkl. Mysteries of the Sith
+++ Star Wars™: X-Wing Alliance +++ Star Wars™: Episode I Die Dunkle Bedrohung +++ Star Wars™: Episode I Racer +++ X-Beyond the Frontier

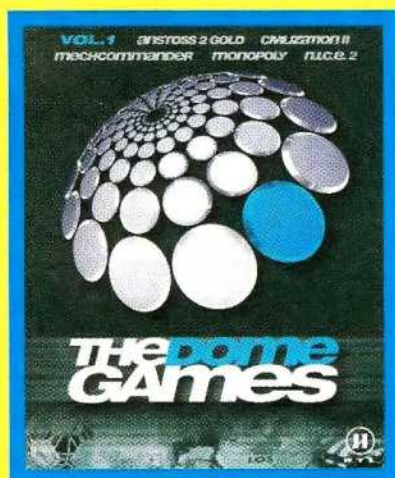
Erhältlich überall, wo es Computerspiele gibt!

Vertrieb: **RUSHWARE** GmbH A **THQ** COMPANY, Tel. 0 21 31 / 607 - 0, Fax: 0 21 31 / 607 - 111

*unverbindliche Preisempfehlung +++ Änderungen und Irrtümer vorbehalten +++ Preise in DM.

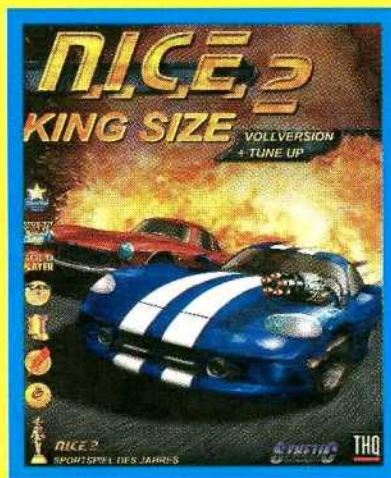
ubkopie.

U Games CLASSICS



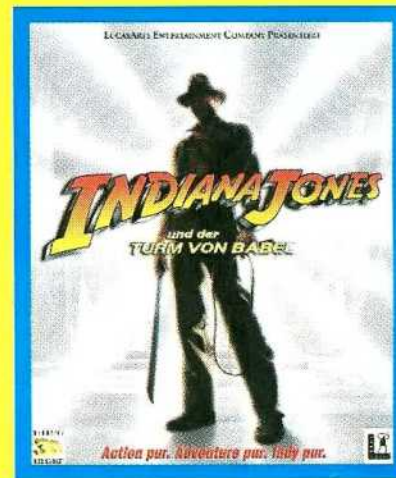
DM 34,95*

The Dome Games Vol. I
Spiele-Compilation mit:
Anstoss 2 Gold, Civilization II,
MechCommander, Monopoly
und N.I.C.E. 2



DM 39,95*

N.I.C.E. 2 KingSize
N.I.C.E. 2 plus Add-On Tune-Up



DM 49,95*

Indiana Jones
Action pur – Adventure pur –
Indy pur

Rossis Rumpelkammer



Illustration: Fred Harper

Diablo 2 erfreut sich auch in der Redaktion und bei mir großer Beliebtheit. Ganze Nächte verbrachte ich in dunklen Dungeons. Nach wenigen Tagen erreichte mein Domizil einen Zustand, der so schlimm war, dass Meister Proper mit dem Trinken anfang. Auch äußerlich passte ich mich meinem Helden an und begann schon etwas diesem grenzdebilen Typen zu ähneln, der im Fernsehen immer in der Metzgerei alle Würste der Firma „Rügenwalder“ kauft.

Das Drama nimmt seinen Lauf auf Seite 196

ZUKUNFTSFRAGEN

Hallo Rainer,

sollten bald die langen Nächte der holden Neuinstallation von Windows, das Haareraufen nach dem Einbau einer neuen Hardwarekomponente oder gar das halbjährliche Plündern meines Bankontos für die neueste Grafikkarte vorbei sein? Es dringen immer mehr Gerüchte an mein Ohr, dass alles bald ein Ende haben soll. Die neuen Konsolen kommen. Ich bin es leid, fast monatlich ein Update auf die aktuellste Hardware vorzunehmen, nur um das neueste Spiel zu spielen. Auch die Argumentation der meisten PC-Magazine, bedingt durch die Möglichkeit eines Upgrades, der PC habe bald wieder die Nase vorn, halte ich so nicht für richtig. Denn wenn wir mal ehrlich sind, müssen die Publisher auf die kompatibelste Hardware-Basis achten, um ein Spiel (bei den heutigen immensen Entwicklungskosten) auch gut an den Mann zu bringen. Das bedeutet, dass mindestens zwei Generationen an Grafikkarten und deren Fähigkeiten ausgelassen werden. Und genau hier liegt der Vorteil für die Konsolen-Entwickler. Sie haben eine Hardware-Basis und können das Beste rausholen. Ich möchte gar nicht wissen, was dann in 2 Jahren auf der momentan viel gescholtenen PlayStation 2 oder der Xbox laufen wird. Und in 2 Jahren kann ich dann höchstwahrscheinlich immer noch auf meinem „veralteten“ P-III-500 arbeiten und surfen und dir solche „Nettigkeiten“ schicken.

Lars

Es dringen Gerüchte an mein Ohr
gesteht Lars

Ich denke nicht, dass Konsolen irgendwann einmal dem PC den Rang ablaufen werden. Dazu sind PCs inzwischen schon viel zu verbreitet. Aber ich bin mir sicher, dass die Konsolen sich ein großes Stück vom Kuchen abschneiden werden. Gar zu verlockend ist die Vorstellung einer Konsole, die nahezu nie aufgerüstet werden muss und keinerlei Kenntnisse vom Anwender verlangt. Die Vergangenheit hat zudem ja auch gezeigt, dass sich die Konsolen keineswegs vor dem PC zu verstecken brauchen. Grafik und Sound von PlayStation und Co. wurde den Ansprüchen der Kundschaft durchaus gerecht und ist, wenn man eine Auge zudrückt, auch heute noch als aus-

reichend zu betrachten. Die PlayStation 2 und die jetzt schon legendäre Xbox werden das natürlich locker übertrumpfen und warten noch mit dem Schmankerl auf, am heimischen TV-Gerät nicht nur Spiele, sondern auch DVDs bewundern zu können. Und wer keinen PC braucht, weil er damit arbeiten muss, ist ja eigentlich mit einer Konsole eventuell nicht schlecht bedient, vor allem wenn sie, wie Gates' Wunderwaffe, noch sehr „PC-nah“ ist.

Werden Polizisten auch begrüßt?

will Michael wissen

GRUNDSATZFRAGE

Hallo Rainer!

Auch ich bin seit knapp 4 Monaten aktiver Motorradfahrer (Kawasaki 500 EN) und wollte dich fragen, ob du vielleicht auf das Problem des Grüßens eingehen könntest (grüßt man andere Fahrer über 5 Spuren hinweg, wie grüßt man, wenn man einen Motorradfahrer überholt oder von einem überholt wird, werden Polizisten auch begrüßt, usw.) Auf baldige Antwort hofft ein fleißiger PC-Games-Abonnent und RR-Fan

Michael Seidel

Komisch, mit welcher Hartnäckigkeit sich dieses Thema hält. Die Grundsätzlichkeiten der Etikette zwischen Bikern scheinen offensichtlich immer noch nicht ausreichend erörtert. Ich will dir deine Fragen auch gerne beantworten. Nach vier Monaten hinter dem Lenker bist du übrigens noch lange kein Biker. Frühestens nach zwei Jahren kannst du zum Bierholer aufsteigen, was eine zwingende Voraussetzung dafür wäre. Über fünf Spuren hinweg wird nur begrüßt, wenn dein Auspuff die akustische Potenz hat, um die Entfernung zu überbrücken. Wer überholt, grüßt gar nicht - und wenn, dann nur mit einer abfälligen Geste. Wer überholt wird, sollte auch nicht grüßen, sondern sich schämen und an seinem Fahrstil arbeiten. Polizisten werden prinzipiell nur mit „Jawohl, Herr Waldmeister - das ist alles eingetragen“ begrüßt. Der Bikergruß ist an dieser Stelle natürlich tunlichst zu unterlassen und wird als Einschleimen gewertet.

INDEX

Tach Rainer.

Eigentlich gehöre ich zu denjenigen, die es vorziehen, ihre Klappe zu halten und die PC Games kommentarlos zu konsumieren. Viele werden jetzt denken, wieso reißt er dann selbige jetzt auf? Ich habe mich vor kurzem etwas näher mit der BPJS beschäf-



Rossi des Monats

Stiftung Rossitest

Inkontinenz als Spielprinzip

Ich bin es ja gewohnt, dass so ziemlich jedes Ereignis seine Umsetzung als Computerspiel erfährt, finde das auch eigentlich gut, aber manchmal pralle ich doch an die Grenzen meiner Leidensfähigkeit. „Pipi Prügelprinz“ (Werbeslogan: „Pissing in action“) erlaubt Ihnen, diesen unsäglichen Blaublüter mit schwacher Blase zu steuern. Man kann über guten Geschmack streiten - über ein gutes Spiel auch. Dieses Spiel hinterlässt bei mir jedenfalls einen Nachgeschmack, der dem eines Duftsteines in öffentlichen Toiletten kaum nachsteht. Aber nun zum Spiel: Über den Parcours sind diverse Biere verteilt, welche es einzusammeln und in Form vom Abwasser abzuschlagen gilt. Das einzige Problem stellen dabei Reporter dar, die während der Phase der Dehydrierung nicht in Ihrer Reichweite sein sollten - falls ja, kann man durch Prügeln derselben den Punktestand noch retten. Keine Ahnung, wer so etwas witzig finden soll - ich jedenfalls nicht. Peinlichkeiten bleiben auch nach der Versoffung peinlich. Und wenn wir gerade bei peinlich sind: wer nun der Meinung wäre, im Laufe des Spiels würde wenigstens der stinklangweilige Parcours wechseln, befindet sich auf dem Holzweg. Das einzige, was sich ändert, ist die Geschwindigkeit der Reporter - falls man genug Fantasie besitzt, die Ansammlung von Pixeln als solche zu erken-

Der Blaseninhalt ist nur für lumpige zwei Biere gut - Versteckmöglichkeiten sind rar gesät.



HIGHSCORE Ruhm und Ehre gebührt den besten „Pissnelken“ im Internet.

nen. Aber einen Vorteil hat das Spiel dennoch - es ist kostenlos zu haben. Umsonst ist es zwar auch, aber so viel nur am Rande. Die „Vollversion“ des Werbespiels ist zu finden auf der aktuellen Heft-CD-ROM - oder aber online unter www.gamechannel.de.



HÖHE DER ZEIT Aktuelles Zeitgeschehen als Billigspiel - wer kann da schon widerstehen? Die grün-blauen Pixelhaufen sind übrigens Reporter, die der Blaublüter mit dem Regenschirm verkloppt.

tigt. Dabei ist mir Folgendes recht Interessantes aufgefallen: Eine Indizierung kann wieder rückgängig gemacht werden, wenn nachgewiesen ist, dass ein breites öffentliches Interesse an diesem Produkt besteht. Würden sich nun alle volljährigen PC-Games-Leser zu einer Unterschriftenaktion hinreißen lassen... Naja, vielleicht klappt's.

T-Cool

Ich hab mich neulich mit der **BPjS** beschäftigt

gesteht T-Cool

Irgendwie hast du schon Recht. Es gab schon mehrere Indizierungen, die wieder zurückgenommen wurden. Die Sache mit dem öffentlichem Interesse ist da nur eine Möglichkeit. Denke nun aber nicht, es wäre so ohne weiteres machbar. Das kostet Zeit, Arbeit und Nerven ohne Ende und ist für Privatpersonen eigentlich nicht durchführbar. Deine Idee mit der Unterschriftenaktion schreibe ich jetzt mal deiner jugendlichen Naivität zu. Für welches Spiel denn? Und wer sollte unterschreiben? Und wenn nennenswert Unterschriften zusammenkommen - wäre das schon öffentliches Interesse? Ist es nicht! Öffentliches Interesse beschränkt sich nicht nur auf PC-Games-Leser. Und nehmen wir mal an, irgendwer würde sich die Mühe machen (und glaub mir - das wäre ein Vollzeitjob) - wozu? Nur um ein Spiel, das viele wahrscheinlich schon legal - weil volljährig - erwerben können, vom Fluch des bösen Index zu befreien? Und wenn du schon mal versucht hast, wie ich mit meiner Aktion „Frischlucht gegen Gewalt“, „nur“ 10.000 Unterschriften zu sammeln, wird dir schlagartig klar, dass man als Privatmensch nie ein öffentliches Interesse nachweisen können wird.

Ich möchte auch die Meinungen anderer **Leser** hören

wünscht sich Lex

DES VOLKES STIMME

Hallo Rainer !

Als ich wieder im Juni in den Zeitungsladen ging, um mir die aktuelle PC Games zu kaufen, ist mir sofort etwas Unangenehmes aufgefallen: Auf der PC-Games-Titelseite ist irgend so ein komischer Typ mit einer total -ZENSIERT- abgebildet. Ich fragte mich sofort: Welches Entwicklerteam kann seinem Helden so ein -ZENSIERT- Gesicht verpassen? Warum nur haben die Max Payne-Entwickler dem armen Max diese -ZENSIERT-

Rainers Einsichten

Ich demonstrierte eiserne Entschlossenheit, indem ich die herumstehenden Gegenstände zertrümmerte.

Fortsetzung von Seite 194

Gelegentliche, im Spiel auftauchende Rätsel löste ich mit Leichtigkeit, obwohl mir auffiel, dass sie im Laufe der Zeit immer kniffliger wurden. In einem besonders fiesem Dungeon forderte gar ein Fleischjäger von mir eine mysteriöse Nummer. Da ich keine Ahnung hatte, was er mir damit sagen wollte, bot ich ihm als Alternative die Unversehrtheit seines Kadavers an, was er mit verständnislosem Glotzen quittierte. Als erfahrener Abenteurer lasse ich mich natürlich nicht so leicht einschüchtern. Bewaffnet bis an die überkronten Zähne und zu allem entschlossen, setzte ich unbeirrbar meinen Weg fort. Brenzlich wurde es erst an der Stelle, an welcher mir ein schier übermächtiger Gegner weiblichen Geschlechts gegenübertrat. Ich kann nur vermuten, dass es sich hierbei um Andariel handelte, aber welche Formularvordrucke sie von mir forderte, entzog sich meinem Verständnis. Da ich mich nicht auf ermüdende Diskussionen einlassen wollte, zertrümmerte ich die herumstehenden hölzernen Gegenstände, um Entschlossenheit zu demonstrieren. Andariel griff zu einem schwarzen, magischen Gegenstand, den sie mit mir unbekannten, gruseligen Beschwörungsformeln auflud. Als unmittelbare Folge wimmelte es urplötzlich überall von diesen grässlichen, kleinen Fetischen. Sie waren überall und überwältigten mich trotz erbitterter Gegenwehr. Meldung in den Nürnberger Nachrichten: Amokläufer verwüstet TÜV-Geschäftsstelle! Angestellte Erna B. berichtet: „Er kam mit seinem Motorrad zur HU. Aber er wollte nicht warten wie die anderen und drängelte sich einfach vor. Als wir das Gutachten für seine Reifen haben wollten, ist er ausgerastet und hat hier alles zertrümmert. Er warf sogar mit Stempeln um sich! Den Formularvordruck AK3345/B hat er zerrissen, weil er keinen vernünftigen Quest, oder so, enthielt. Was ist ein Quest?“ 16 Polizisten konnten den wild um sich schlagenden und derb schimpfenden Täter dingfest machen. Warum er dabei immer irgendwelche Fetische verfluchte und nach einem Mana-Trank schrie, wird der Psychiater zu klären versuchen. In staatlichem Gewahrsam, medikamentös ruhig gestellt, wartet der Täter auf seine Verurteilung.



designt? Das Spiel sieht in allen Bereichen so gut aus! Warum haben sie einen solchen Toptitel einem so -ZENSIERT- aussehenden Helden gewidmet? Das kann so weit führen, dass eine ganze Menge von Leuten das sonst so tolle Spiel nicht kaufen, da sie sich mit der Hauptfigur nicht identifizieren können. Denn dass die Hauptfigur von den Käufern oft als sehr wichtig empfunden wird und dass sie oft ausschlaggebend für die Verkaufszahlen ist, zeigt *Tomb Raider* sehr gut. Was hältst du von Max Paynes Gesicht? Ich möchte auch die Meinungen anderer Leser hören.

Bis dann! Lex

*Nichts gegen deine werte Frau Mutter, aber erziehungstechnisch hätte sie sich bei deiner Art, dich auszudrücken schon etwas mehr Mühe geben müssen. Zudem vermag ich deiner Argumentation auch nicht so recht zu folgen. Was hast du gegen das Gesicht des guten Max? Ich wette eine Schachtel Zigaretten, dass du im Spiegel nichts Besseres siehst. Und wer bitte sollte sich *Tomb Raider* gekauft haben, weil er sich mit Lara identifiziert? Die wenigen*

weiblichen Käufer sehen Lara garantiert nur in sehr begrenztem Umfang ähnlich und bei der Masse der Kunden männlichen Geschlechts müssen somit auch andere Beweggründe zum Kauf geführt haben. Mir persönlich ist das Gesicht von Max so was von egal, solange das Spiel gut ist.

EILSACHE

Hi!

Ich habe mal eine Frage: ich bin ein großer Fan von MP3s und habe auch schon über 300 Stück. Aber ich habe keine Ahnung, wie man die Lieder auf CD brennt und dann auf einem CD-Brenner abspielen kann. Antwortet bis spätestens Sonntag, denn ich gehe ins Schullandheim und möchte die MP3s dort anhören.

Patrick Chordura

Telefon: klingelt wie wild.

TB: „Ja, Bayer....“

RR: „Hallo Thilo, ich....“

TB: „Spinnst du? Mich am Freitag um zehn Uhr abends anzurufen, könnte man als Unverschämtheit werten!“

Antwortet bis Sonntag

fordert Patrick

RR: „Sorry, aber es ist wirklich wichtig.“

TB: „Es brennt, weil du wieder mal deine Kippe vergessen hast? Der Feuerlöscher ist das rote Ding neben deinem Schreibtisch!“

RR: „Nein. Der Patrick muss da mal was bezüglich MP3 wissen.“

TB: „Wie? Jetzt?“

RR: „Leider hat er die Mail erst um 21 Uhr geschickt und braucht spätestens bis Sonntag eine Antwort.“

TB: „Das ist schlecht. Ich hab schon was am Wochenende vor.“

RR: „Musst du leider absagen, weil..“

Telefon: „Tüüüüüüü“

2. Akt

Telefon: klingelt wie wild

RR: „Hey Armin. Ich..“

AL: „-Zensiert-“

Lieber Patrick, leider muss ich dir mitteilen, dass wir aus betriebsinternen Gründen nicht in der Lage sind, Sonderanfragen innerhalb eines Wochenendes zu bearbeiten, was unter anderem auch in der Minimalbesetzung unserer Büros ab Freitag-nacht begründet sein mag.

POLNISCHE ZUSTÄNDE

Tach Rainer!!!!

Erst mal ein dickes Lob an eure Zeitschrift. Sie ist informativ und hat ein gutes Design. Aber das ist nicht der Grund, wieso ich schreibe. Mein Bruder hat mir von seinem Polen-Urlaub eine Computerzeitschrift mitgebracht und als ich mir die Zeitung anschaute, musste ich mich sehr wundern. Spiele, die bei uns noch nicht mal erschienen sind, sind in Polen schon auf dem Markt. Zweitens: Die Kosten für die Spiele sind im Vergleich zu uns einfach traumhaft wenig. Hier ein paar Beispiele: *NfS: Porsche* 55 DM, *C&C3* 50 DM, *Die Sims* 50 DM (umgerechnet). Wieso sind die Spiele in Polen so billig und bei uns so teuer?

mfg der Kritiker

Warum sind Spiele bei uns so teuer

will der Kritiker wissen

Dass Spiele in Polen früher erscheinen, halte ich für ein Gerücht. Verwechsle bitte nicht den Inhalt von Anzeigen mit tatsächlicher Verfügbarkeit. Das ist auch bei uns nicht immer gegeben. Da mir Polen so bekannt wie die Rückseite des Mondes ist, könnte ich jetzt natürlich einem Irrtum

unterliegen und würde in diesem Falle um Aufklärung bitten. Aber die niedrigen Preise kann ich dir schon erklären. Das ist ganz normal, dass in verschiedenen Ländern identische (bzw. vergleichbare) Produkte zu unterschiedlichen Preisen angeboten werden. Der Preis eines Produktes kann ja nicht beliebig erwürfelt werden, sondern ist immer in Relation zum durchschnittlichen Einkommen, bzw. der Kaufkraft eines Landes zu sehen. Von den unterschiedlichen Steuergesetzen der Länder ganz zu schweigen - Stichwort Märchen... äh.. Mehrwertsteuer. Genau aus diesem Grund ist auch ein VW-Prolo in Italien deutlich billiger als bei uns, ganze Heerscharen von sogenannten Re-Importeuren leben davon.

Ich will eine riesige Auswahl

fordert Marco

BLANKER SENNISMUS

Hallo zusammen

Erstmal das obligatorische Lob an eure Zeitschrift. Ist wirklich super und informativ. Aber nun zu meinem eigentlichen Anliegen, euch zu schreiben. Ich finde es extrem schade, dass es ein paar große Firmen gibt, die immer mehr die kleinen Softwarefabriken auffressen. Ich will in 3 Jahren nicht nur Schachteln in meinem Regal sehen, auf denen eine der großen Firmen ihr Logo kleben hat. Ich will verschiedene Logos sehen. Denn wenn man z.B. mal grad den Namen vom Spiel vergessen hat, dann kann man immer noch sagen: „Hey, kennst du das neue Spiel von der Big Blue Box schon?“. Bald aber heißt es... „Hey, kennst du das neue Spiel von EA?“ . „Ja welches denn? Die haben ja 12 neue!“. Und genau dazu soll es meiner Meinung nach nicht kommen. Das soll nicht so sein, denn ich will in Zukunft immer noch eine riesige Auswahl an Spielen von verschiedenen Herstellern, sonst kommt es bald mal zu einem Monopol (vgl. Microsoft).

cya Marco Senn

Ich würde es auch befürworten, wenn ich künftig Spiele von vielen verschiedenen Herstellern kaufen könnte und auch kleine Exoten noch dabei sind, die ja in der Branche immer wieder für frischen Wind sorgen. Es sind nicht zuletzt immer wieder die kleinen Firmen gewesen, die uns mit wirklich neuen, originellen Ideen erfreuten. Leider sind deine Ängste nicht gänzlich unbegründet. Es sieht inzwischen wirklich so aus, als ob der Markt bald nur noch aus erschreckend wenigen, erschreckend großen Firmen bestehen würde. Aber das eigentlich Gruselige daran ist ja, dass wir noch selber an dieser Entwicklung schuld sind! Wir wollten immer bessere, aufwendigere Spiele,

die inzwischen Unsummen an Entwicklungskosten verschlingen. Diese Gelder können kleine Firmen nur sehr schwer aufbringen und unterliegen somit einem ungleich höheren Risiko. Ein einziger Flop kann da schon das Aus für eine aufstrebende Firma bedeuten. Ich will ja jetzt nicht noch den Moralapostel mimen, aber auch Raupkopien haben das ihrige zu dieser Entwicklung beigetragen. Ich will jetzt nicht darüber streiten, wie viel Kohle den Softwarehäusern dadurch durch die Lappen ging, aber Fakt ist: Es ging ihnen Geld durch die Lappen, was diese Situation natürlich noch verschärft. Auch die sich inzwischen zu oft arg ähnelnden Spiele und Teil 18 einer guten Idee sind Probleme aus dieser finanziellen Schublade. Da die nötigen Summen nur noch schwer oder gar nicht mehr aufgebracht werden können, versucht man natürlich, jegliches Risiko zu vermeiden. Ein vollständig neues Spiel mit vollständig neuen Ideen und Inhalten wäre ein kaum zu überschauendes Risiko. Also bringt man lieber den x-ten Aufguss einer Idee, die sich bisher immer gut verkauft hat. Mit Schaudern erwarte ich den zwölften Teil von Tomb Raider. Aber so viel nur am Rande. Wenn wir also Wert darauf legen, auch weiterhin Spiele von kleinen, unabhängigen Labeln zu erhalten, sollten wir schleunigst unser Kaufverhalten ändern. An dieser Stelle pflege ich dann immer zu sagen: „Wir haben den Markt, den wir verdienen!“

ISLAM

Hallo Rainer,

ich bin ein großer *Black & White*-Fan, doch leider gibt es ein Problem: Meine Religion. Der Islam erlaubt es nicht, dieses Spiel zu spielen, da man da die Rolle eines Gottes übernimmt. Was kann ich tun? Bitte gib mir einen Rat, denn ich muss meine Eltern mit der Antwort überzeugen, dieses Spiel spielen zu dürfen.

Mit freundlichen Grüßen: Mesut Celenk

Was kann ich tun

fragt Mesut

Ich denke nicht, dass ich nun auch in Religionsfragen der richtige Ansprechpartner bin, zumal meine Kenntnisse den Islam betreffend leider eher oberflächlicher Natur sind. Ich kann mir jedoch nicht vorstellen, dass Mohammed sich gegen Computerspiele geäußert hat. Wie so vieles im Leben ist hier auch alles eine Frage der Auslegung. In *B&W* ist auch nicht wirklich die Rede von Gott. Als Handlungsgerüst dient zwar eine Figur, die diesen Titel beanspruchen könnte, jedoch ist sie keineswegs real gemeint, sondern dient als Vehikel, um den Inhalt des Spiels zu transportieren. Eine - wie auch immer geartete - religiöse Aussage wird mit diesem Spiel nicht getroffen.

Leser fragen PC Games antwortet

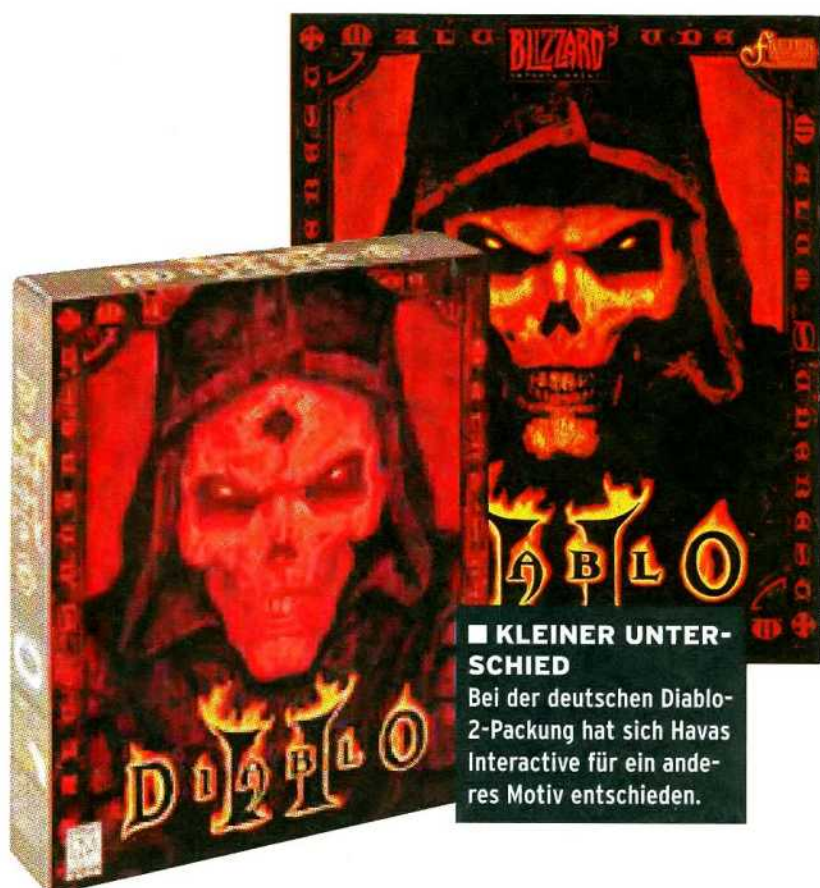
Fragen? Anregungen? Kommentare?

Wir freuen uns,
von Ihnen zu hören:
Schreiben Sie an
COMPUTEC MEDIA AG
Redaktion PC Games
Stichwort: Leserbrief
Roonstraße 21
90429 Nürnberg
E-Mail:
leserbrief@pcgames.de

Loch im Kopf

Ich habe mir natürlich sofort *Diablo 2* gekauft und war froh, dass es nicht in irgendeiner Art manipuliert oder zensiert war (kein grünes Blut etc.). Als ich dann jedoch einige Anzeigen in der PC Games sah, hab ich schon etwas doof geguckt. Warum sind die Packungen in den Zeitungsanzeigen anders als meine. Warum hat der Diablo dort ein Loch im Kopf und meiner nicht? Warum zensieren die eine Packung und nicht das Spiel, zumal ein Loch im Kopf eines - ich sag mal - imaginären Wesens nicht wirklich jugendgefährdend ist, oder?

Donald Riedeberger jun., per E-Mail



KLEINER UNTERSCHIED

Bei der deutschen Diablo-2-Packung hat sich Havas Interactive für ein anderes Motiv entschieden.

Nach Aussage von Havas Interactive Deutschland wurde diese Entscheidung ausschließlich aus ästhetischen Gründen getroffen.

Deus-Ex-Demo

Ich muss leider einmal Kritik an der sonst so makellosen PC-Games-CD-ROM üben! Ich habe gerade *Deus*



Ex installiert will es starten und was kommt? Ich kann das Spiel in Deutschland leider noch nicht spielen! Ich hab 20 Minuten gebraucht, bis es voll installiert war, und dann kommt so was!

Sebastian Lauk, Freiburg

In solchen und ähnlichen Fällen lohnt sich immer ein Blick in die Demo-Beschreibungen (diesmal auf Seite 144). Dort stand nämlich zu lesen, dass man einfach die Ländereinstellungen (Start => Einstellungen => Systemsteuerung => Ländereinstellungen) vorübergehend von Deutsch auf Englisch umstellen muss - dann funktioniert's problemlos.

Aber Halo?

Ich bin fast aus allen Wolken gefallen, als ich gelesen habe, dass *Halo* vielleicht nur für die Xbox erscheint. Das können die doch nicht machen! Tausende von PC Spielern warten auf *Halo* und dann so was! Da muss man doch was machen können! Ihr habt ja berichtet, dass Bungie selbst die Wahl hat, ob eine PC-Version erscheint. Darum rufe ich alle Leser der PC Games auf: Schreibt an Bungie! Schreibt, wie sehr ihr auf dieses Spiel wartet! Hauptsache, ihr tut was. Ihr habt's in der Hand!

Florian Seuß, per E-Mail

Auch wenn sich Microsoft derzeit bedeckt hält und die Bungie-Crew mit dem Umzug nach Redmond beschäftigt ist, gehen wir derzeit von folgendem Szenario aus: *Halo* erscheint im Herbst 2001 für die Xbox, kurze Zeit später für PC. Es ist anzunehmen, dass *Halo* einen der Starttitel für die Microsoft-Konsole darstellt. Dass die PC-Version nicht erscheint, halten wir für unwahrscheinlich.

In den RTL-II-News wurde berichtet, dass *Halo* wahrscheinlich nur für die Xbox erscheinen wird und dass *Black & White* das letzte PC-Spiel von Peter Molyneux sein wird. Ich war wirklich schockiert. Bitte sagt mir, dass das nicht wahr ist!

Simon Feichtinger, per E-Mail



Peter Molyneux wird ganz sicher wieder PC-Spiele produzieren. Allerdings eignet sich sein nächstes Spiel nach eigener Aussage eher für eine Konsole als für PC - genauso, wie umgekehrt ein *Age of Empires 2* oder *Diablo 2* für eine PlayStation keinen rechten Sinn macht. Molyneux hat „einfach Lust“ auf ein Konsolenspiel, danach wird entschieden, auf welche Systeme sich Lionhead in Zukunft konzentrieren wird.

Wo bleibt Homeworld 2?

Darf man eigentlich trotz der geringen Verkaufszahlen von *Homeworld* auf eine Fortsetzung hoffen? Es war eines der besten Echtzeitstrategiespiele, das ich je (durch-)gespielt habe.

Martin Kalkstein, per E-Mail

Die *Homeworld*-Truppe wechselte von Havas Interactive zu Microsoft und arbeitet dort am 3D-Strategiespiel *Sigma*, das in Sachen Grafik schon jetzt fast an *Black & White* heranreicht (siehe E3-Messebericht PC Games 07/2000). Ein *Homeworld 2* wird es auf absehbare Zeit nicht geben - nicht zuletzt aufgrund der doch recht enttäuschenden Verkaufszahlen.

Hammer- Angebot

50%

Preisersparnis im PC-Games-Miniabo!
Testen Sie zwei Ausgaben von
PC Games zum Preis von einer.

Einfach anrufen:

01805/95 95 06

0,24 DM/Min

Gefällt Ihnen PC Games, so müssen Sie nichts weiter tun. Sie erhalten das Magazin zum Vorzugspreis von monatlich nur DM 950 frei Haus – Versandkosten übernimmt der Verlag. Gefällt Ihnen PC Games wider Erwarten nicht, so geben Sie uns einfach nach Erhalt des Heftes kurz schriftlich Bescheid. Postkarte genügt.

PC Games – Wissen, was gespielt wird.



P3 PG 13

Schnelle Hilfe:

www.tippscenter.de

- ➔ **Tipps und Tricks** von Deutschlands führender PC-Spielerredaktion
- ➔ **Über 300 PDF-Dokumente** mit Komplettlösungen, Tipps, Cheats und Codes zum Downloaden
- ➔ **Einfach net900-PlugIn downloaden** und über die Telefonrechnung bezahlen
- ➔ **NEU: Alle Kurztipps** ab sofort kostenlos zum Download!

Prima Sarina

Im Kasten „Alberne Monsternamen“ im *Diablo 2*-Test behauptet ihr, dass „Sarina“ (Platz 10) ein alberner Name ist. Das stimmt nicht! Ich finde meinen Namen schön und lasse ihn von euch nicht in den Dreck ziehen! „Sarina“ ist nicht frei erfunden, es gibt ihn wirklich – er ist allenfalls selten. Sarina ist KEIN alberner Monsternamen, sondern ein wunderschöner Name. MEIN wunderschöner Name. Sucht euch jetzt einen anderen Platz 10 bei den „Albernen Monsternamen“, denn „Sarina“ ist schon vergeben – für Platz 1 der „Schönsten Mädchennamen“!

Sarina Rittweg, Naila

Liebe Sarina, es war nie unsere Absicht, deinen Namen durch den Kakao zu ziehen – im Gegenteil, wir finden den Namen „Sarina“ auch sehr schön. Die Nominierung von „Kampfmaid Sarina“ in unseren Top 10 bezog sich vielmehr auf die 1:1 Übersetzte „Battlemaid“ – was im Deutschen eher Assoziationen zu Tony-Marshall-Schunkel-schlagern weckt. Aber wir sind einsichtig: Auf Platz 10 steht deshalb ab sofort „Mond-Knall der Besudelte“.



Nichts als die Wahrheit

Als ich eure Reportage „Alles was (R)echt ist“ gelesen hatte, ist mir endlich ein Licht aufgegangen, warum sich von *FIFA 99* zu *FIFA 2000* so wenig getan hat. Das sind ja tolle Aussichten: Wenn man die Spielergesichter überhaupt nicht verbessern darf, dann lohnt sich der Kauf von *FIFA 2001* doch nicht! Und auch *Bundesliga 2001* kann mir dann gestohlen bleiben. Ich hoffe, dass sich da bald was ändert, denn auch wenn *NHL 2000* oder *NBA Live 2000* noch so realistische Spieler bieten, so kann ich mich für Eishockey oder Basketball nun mal überhaupt nicht begeistern.

Christian van Voth, per E-Mail

Kampfwerge

Selten hab ich einen Artikel so sehr verschlungen wie die Vorschau auf *Wiggles*. Kaum zu glauben, dass so ein innovatives Spiel von einer deutschen Firma stammt. Und noch dazu sieht die 3D-Grafik super aus – bitte richtet den Entwicklern ein dickes Lob von mir aus! Endlich mal wieder ein Spiel, auf das man sich so richtig freuen kann ...

Christian Feldmann, Gelsenkirchen

INSERENTEN

20th Century	33
Activision	13, 18, 19, 41
Addcom	24, 25
ak Tronic	135
Alternate	10, 11
Amazon	27
Asus	137
Axe	31
Blackstar	37, 59
Blue Byte	49
CDV	61
Coca-Cola	29
COMPUTEC MEDIA	82, 117, 119, 139, 143, 187, 199, 201
Data Becker	133
Dell	47
Eidos	92, 93
Ejay	9
Elsa	4
Freecom	131
Game it!	103, 106, 107, 109
Joysoft	77, 125
Kye Systems	143
Matrox	204
Okay Soft	57
Online Today	72, 73
Phillip Morris	63
Pro Markt	97
Rondomedia	5
Software 2000	117
Take 2	50, 51
THQ	192, 193
TopWare	115
Virgin	2, 3, 54, 55, 79
VIVA	112, 113
WIAL	81

IMPRESSUM

Anschrift der Redaktion
COMPUTEC MEDIA, PC Games
Roonstraße 21, 90429 Nürnberg
E-Mail: PC Games: redaktion@pcgames.de
Fax: 0911/2872-200

Anschrift des Abo-Service
PC Games
Abo-Betreuung
74168 Neckarsulm

Abo-Telefon: 01805/959506 (0,24 DM/Min.)
Abo-Fax: 01805/959513 (0,24 DM/Min.)
Abo-E-Mail: compute.abo@dsb.net

Service-Fax: 0911/2872-250

[VORSTAND]

Christian Geltenpoth (Vorsitzender),
Niels Herrmann, Oliver Menne

[REDAKTION]

Chefredaktion: Petra Maueröder, Florian Stangl (V.i.S.d.P.)

Redaktion Deutschland: Sascha Gliss, Peter Kusenberg,
Rainer Rosshirt, Andreas Sauerland, Harald Wagner,
Daniel Kreiss, Georg Valtin (Volontär), Sascha Pilling
(Assistenz)

Textchef: Michael Ploog

Redaktion Hardware: Thilo Bayer (Leitung), Armin Lenz

Redaktion Cover-CD-ROM: Jürgen Melzer (Leitung)

Redaktion Tipps & Tricks: Florian Weidhase (Leitung),
Bernd Holtmann, Silke Menne, Peter Gunn, Thorsten

Seiffert, Stefan Weiß, Lars Theune, Lars Geiger,
Andreas Krumme

Lektorat: Margit Koch, Birgit Bauer

Bildredaktion: Albert Kraus

Layout: Petra Dittich-Hübner, Roland Gerhardt, Christina
Sachse, Simon Schmid, Hans Strobel, Gisela Tröger

Titelgestaltung: Gisela Tröger

Manuskripte und Programme: Mit der Einsendung von
Manuskripten jeder Art gibt der Verfasser die Zustimmung zur Veröffentlichung in den von der Verlagsgruppe
herausgegebenen Publikationen.

Urheberrecht: Alle in PC Games veröffentlichten Beiträge bzw. Datenträger sind urheberrechtlich geschützt. Jegliche Reproduktion oder Nutzung bedarf der vorherigen, ausdrücklichen und schriftlichen Genehmigung des Verlages. Die Benutzung und Installation der Datenträger erfolgt auf eigene Gefahr. Der Verlag übernimmt für Fehler, die durch die Benutzung der auf den Datenträgern enthaltenen Programme entstehen, keine Haftung. Die Programme stellen keine Entwicklung des Verlages dar, sondern sind Eigentum des Herstellers. Für den Inhalt der Programme sind die Autoren verantwortlich.

[ANZEIGENKONTAKT]

COMPUTEC MEDIA SERVICES GmbH
Roonstraße 21, 90429 Nürnberg
Telefon: +49 - 911/2872-345
Fax: +49 - 911/2872-241
E-Mail: info@cms.compute.de
Web: www.ad-the-best.de

ANZEIGENLEITUNG
Thorsten Szameitat (V.i.S.d.P.)-141

ANZEIGENBERATUNG
(Games) Jens Klüver-348
(Hardware, Banking & Insurance) Wolfgang Menne-144
(Toys, Trade & Entertainment) Michael Wamser-245
(Food, Beverage, Tobacco) Claudia Rudolph-143
(Sports & Fashion) Jochen Haase-346
(Care, Technology) Ina Schubert-346

Anzeigenassistent
Anja Krauß-345

Anzeigenendisposition
Andreas Klopfer-140

Anzeigengrafik
Sabine Klier-138

Preisliste: Es gelten die Mediadata Nr. 13 vom 1.10.1999,
Anforderung über Anja Krauß

COMPUTEC MEDIA ist nicht verantwortlich für die inhaltliche Richtigkeit der Anzeigen und übernimmt keinerlei Verantwortung für in Anzeigen dargestellte Produkte und Dienstleistungen. Die Veröffentlichung von Anzeigen setzt nicht die Billigung der angebotenen Produkte und Service-Leistungen durch COMPUTEC MEDIA voraus. Sollten Sie Beschwerden zu einem unserer Anzeigenkunden, seinen Produkten oder Dienstleistungen haben, möchten wir Sie bitten, uns dies schriftlich mitzuteilen. Schreiben Sie unter Angabe des Magazines incl. der Ausgabe und der Seitennummer, in dem die Anzeige erschienen ist, an: COMPUTEC MEDIA SERVICES GmbH, Anja Krauß, Anschrift siehe oben.

[VERLAG]
COMPUTEC MEDIA
Roonstraße 21, 90429 Nürnberg

Verlags- und Geschäftsleitung: Rainer Kube

Produktionsleitung: Martin Ciosmann

Werbung: Martin Reimann (Leitung), Sandra
Wendorf, Hans Fauth, Jeanette Haag

Vertriebsleitung: Klaus-Peter Ritter

Vertrieb: Gong Verlag GmbH

Abonnement: PC Games kostet im Abonnement mit
CD-ROM oder DVD DM 114,- (Ausland DM 138,-).
Zusätzlich mit Vollversion DM 204,-

PC-Games-Abo-Betreuung

74168 Neckarsulm

Tel.: 01805 / 95 95 06 (0,24 DM/Min.)

Fax: 01805 / 95 95 13 (0,24 DM/Min.)

E-Mail: compute.abo@dsb.net

Abonnement Österreich:

PGV Salzburg GmbH

Niederalm 300, A-5081 Anif

Tel.: 06246/882-0, FAX: -5277

E-Mail: eebner@pgvsalzburg.com

Abonnementpreis für 12 Ausgaben:

PC Games CD	ÖS 900,-
PC Games DVD	ÖS 900,-
PC Games Plus	ÖS 1.435,-

Druck: Christian Heckel GmbH, Nürnberg

ISSN/Pressepost PC Games:

Zugeleitete ISSN- und Vertriebskennzeichen:

PC Games	CD	Plus	Magazin
ISSN	0957-7810	1432-248x	0946-6304
VKZ	B12782	B41783	B83361

In der COMPUTEC MEDIA AG erscheinen außerdem:

PC ACTION

PSG

N-ZONE

SEGA

PLAYZONE

MEGA FUN

GAMES AND MORE

Kids Zone

MCV Markt für Computer & Videospiele

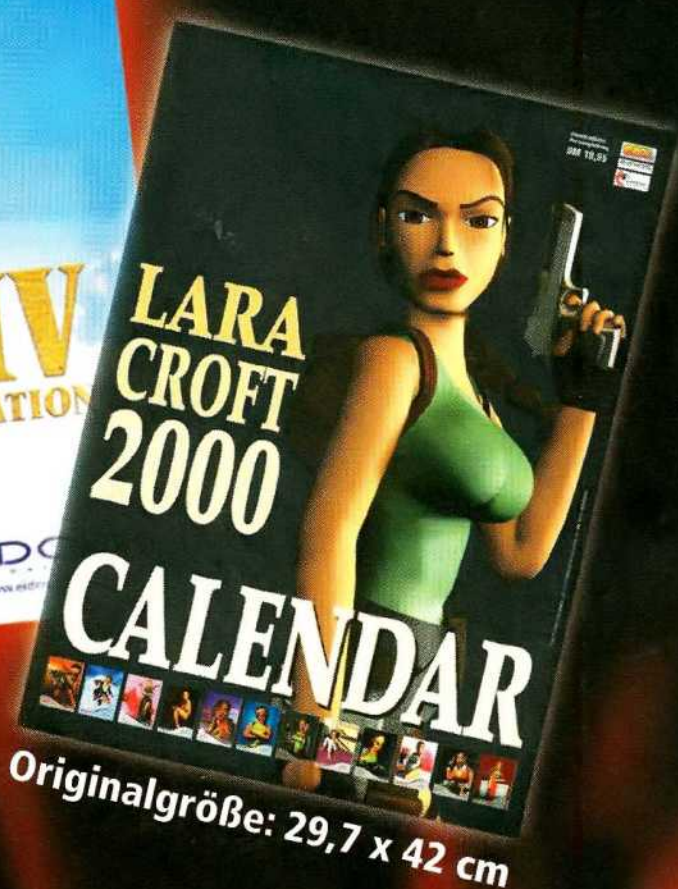
Mitglied der Informationsgemeinschaft zur
Feststellung der Verbreitung von Werbeträgern e. V.
(IVW), Bad Godesberg
Verbreitete Auflage 2. Quartal 2000
268.833 Exemplare

Manche mögen's Croft!

Das Probe-Abo PC GAMES mit CD: Eine Ausgabe kostenlos testen und zusätzlich das offizielle Tomb-Raider-4-Plakat oder den ultimativen Lara-Croft-Kalender 2000 abstauben!



Originalgröße: 84 x 119 cm



Originalgröße: 29,7 x 42 cm

Wer jetzt PC GAMES mit CD-ROM im Abo testet, erhält entweder das abgebildete Tomb-Raider-4-Originalplakat oder den genialen Lara-Croft-Kalender als kostenlose Prämie!

Da die Auflagen limitiert sind, gilt das Angebot nur, solange der Vorrat reicht!



☒ Ja, ich möchte PC GAMES mit CD eine Ausgabe lang kostenlos testen!

Als Dankeschön möchte ich folgende Prämie (bitte nur eine ankreuzen):

☐ Original-Plakat „Tomb Raider IV“, Art.-Nr 1198

☐ „Lara-Croft-Kalender“ 2000, Art.-Nr 2020

Die kostenlose Prämie darf ich in jedem Fall behalten, auch im Falle des Widerrufs.

Meine Adresse: (bitte in Druckschrift ausfüllen)

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Wohnort

Telefonnummer (für evtl. Rückfragen)

Dieses Angebot gilt nur innerhalb Europas, restliches Ausland auf Anfrage.

Gefällt mir das gewünschte Heft, so brauche ich nichts weiter zu tun. Ich erhalte PC GAMES mit CD-ROM jeden Monat frei Haus – die Versandkosten übernimmt der Verlag. Das Abo kann ich jederzeit kündigen, Geld für schon gezahlte, aber nicht gelieferte Ausgaben erhalte ich zurück. Gefällt mir das gewünschte Heft wider Erwarten nicht, so gebe ich dem Verlag, gleich nach Erhalt, kurz schriftlich Bescheid. Postkarte genügt.

Datum, Unterschrift

Vertrauensgarantie: Diese Vereinbarung können Sie innerhalb einer Frist von zwei Wochen widerrufen; die Frist beginnt einen Tag nach Absendung dieser Bestellung. Zur Wahrung der Frist genügt die rechtzeitige Absendung (Postkarte oder Brief) des Widerrufs an: PC Games, Abo-Betreuung, 74168 Neckarsulm. Ich bin damit einverstanden, dass die Post bei einer Adressänderung dem Verlag meine neue Anschrift mitteilt.

Datum, 2. Unterschrift

Coupon ausfüllen, auf eine Postkarte kleben und abschicken an: PC GAMES, Abo-Betreuung, 74168 Neckarsulm

Schnappschuss des Monats

Die beliebte PC-Games-Rubrik: Wer erfindet die witzigste Sprechblase für den Schnappschuss des Monats August?



JOHN ROMERO und Kollegin Stevie helfen den Daikatana-Verkaufszahlen auf die Sprünge.

Trauerspiel *Daikatana*: Wer den Schaden hat, könnte auch noch ein bisschen Spott vertragen. Das hat sich zumindest PC-Games-Leser Robin Kunde aus Wismar gedacht, uns eine E-Mail mit seinem Vorschlag geschickt und sich damit den ersten Preis gesichert: ein großes PC-Spielepaket. Wie, wollen Sie auch haben? Dann teilen Sie uns einfach Ihren Vorschlag zum aktuellen Schnappschuss (rechts) mit!

Gewinn-Hotline: 0190-59 58 59 (DM 1,21/Minute)
Anschrift: COMPUTEC MEDIA AG

Redaktion PC Games
Stichwort: Schnappschuss
Roonstraße 21
D-90429 Nürnberg

E-Mail: schnappschuss@pcgames.de
Website: www.pcgames.de

Teilnahmeschluss: 21. August 2000. Bitte Name und Anschrift nicht vergessen. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Mitarbeiter der COMPUTEC MEDIA AG dürfen nicht teilnehmen.



ZAHN ZUGELEGT Activision-Pressesprecher Markus Wilding präsentierte sich auf einer Vampire-Party als stilechter Blutsauger.



PC Games 10/2000

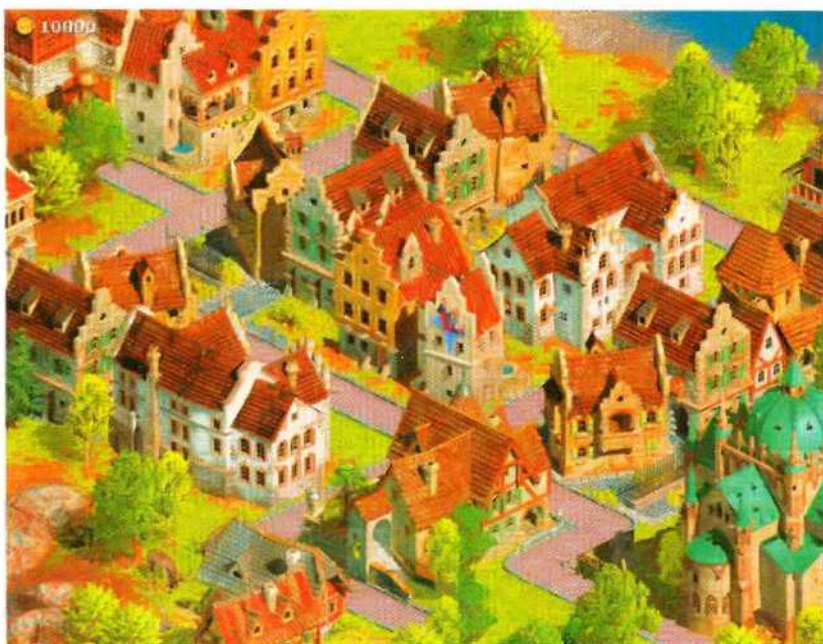
ERSCHEINUNGS-TERMIN

Die PC Games Ausgabe 10/2000 erscheint am 6. September 2000

Alle Angaben ohne Gewähr. Kurzfristige Terminverschiebungen seitens der Hersteller können zu Änderungen führen.

Anno 1503

Wie toll die *Anno 1503*-Grafik bereits jetzt aussieht, können Sie in dieser Ausgabe nachprüfen. Doch wie funktioniert der Handel? Wie laufen die Echtzeitkämpfe mit Piraten ab? Welche neuen Gebäude und Berufe gibt es? Für all diese Fragen



Fortsetzung folgt: Anno 1503 macht Riesenfortschritte – und PC Games blickt hinter die Kulissen!

verspricht Sunflowers erschöpfende Auskünfte. Dazu gibt's Exklusiv-Interviews mit den Spieldesignern. Aufbaustrategiefans, die die Wartezeit auf *Anno 1503* möglichst angenehm überbrücken möchten, freuen sich auf einen Test des Wikinger-Gewusels *Cultures*.

Die Winterhits von EA Sports

FIFA, NHL, NBA Live, Bundesliga Stars, ein völlig überarbeiteter Fußballmanager und der getunte Nachfolger zu *F1 2000*: Bei EA Sports wird derzeit letzte Hand an Grafik, Steuerung und Mehrspielermodus angelegt, damit die 2001-Versionen rechtzeitig zum Weihnachtsgeschäft im Laden stehen. PC Games analysiert die wichtigsten Verbesserungen. Dazu im Test: der erste Formel-1-Manager aus dem Hause EA Sports.

Star Trek: Voyager – Elite Force

Da lässt man sich doch gerne assimilieren: Die traumhaft schöne *Quake 3*-Grafik des Trek-3D-Shooters sorgt für ein atemberaubendes Ambiente, in dem Sie sich mit Borg-Truppen herumschlagen. Und auch das Grafikwunder *Heavy Metal F.A.K.K. 2* ist fertig gestellt – und ebenfalls reif für einen Test.

Mehr Spaß, weniger Frust

Wie Sie Bestzeiten auf den *Grand Prix 3*-Strecken hinlegen, wie man *Cultures*-Siedlungen optimiert und was Sie auf den *Sudden Strike*-Schlachtfeldern beachten sollten – all das steht im großen Tipps-&-Tricks-Teil der PC Games 10/2000. Dazu auf der Heft-CD-ROM: die neuesten Updates für Rollenspiel-Tophits wie *Vampire* und *Diablo 2*!



EIS MIT STIL Mit noch realistischerer NHL-Action geht EA Sports in die nächste Saison.



ASSIMILIEREN! Entsteht mit *Elite Force* das bislang beste *Star-Trek-Voyager*-Spiel?



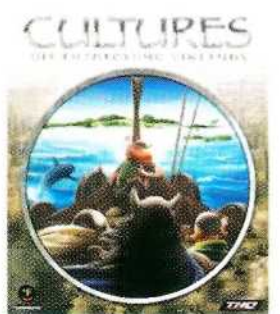
DA GEHT DIE POST AB Mit unseren Tipps kratzen Sie sauber die Grand-Prix-3-Kurven.

MACH DICH AUF DEN WEG!



„Was Cultures mit ähnlichen Spielen gemeinsam hat, ist die bilderbuchartige Optik: Liebevoll animierte Figurenall das trägt zum viel zitierten Wuselfaktor bei, der schon jetzt das Beobachten des bunten Treibens auf dem Bildschirm zum Erlebnis macht.“ **PETRA MAUERÖDER**, PC GAMES 4/2000

„Mit Sicherheit dürfte der Titel für Freunde des Genres ein echtes Highlight werden.“ **STEFANIE SCHETTER**, GAMES AND MORE 6/2000



CULTURES

DIE ENTDECKUNG VINLANDS



FUNATICS
DEVELOPMENT

WWW.CULTURES.DE

VERTRIEB: **RUSHWARE** GmbH, A **THQ** Company, Tel. 0 21 31 / 607 - 0, Fax: 0 21 31 / 607 - 111

© 2000 Funatics Development GmbH. All rights reserved. Published by **THQ**

THQ
WWW.THQ.DE

Nie mehr Single!

DualHead



Millennium G450

2D/3D-, DVD- und Video-Perfektionismus von Matrox + DualHead

Die einzigartige **DualHead** (DH) Funktion von Matrox bietet Ihnen diverse Multi-Monitor-Lösungen mit folgenden Darstellungsmodi: • DH Multi-Display • DH DVDMax • DH Zoom • DH Clone • DH TV-Out

Innovative Matrox G450-Chiptechnologie • High-Performance 256-Bit DualBus • TV-Out onboard • ultraschneller 32 MB DDR Bildspeicher • 2ter RAMDAC im Chip • High-Quality DVD Playback • Vibrant Colour Quality² • echtes DirectX Environment Mapped Bump Mapping • vollständiger Treibersupport • inklusive folgender Software-Pakete: Micrografix Picture Publisher 8, Micrografix Simply 3D 3, Matrox Software DVD Player und vieles mehr.

Matrox GmbH: Tel.: 089-614 474 0
Produkt-Infoline: 0180-500 23 38 (DM 0,24/Min.)
Technischer Support: 089-614 474 33
www.matrox.com/mga/deutsch/home.htm

Star Trek®: Armada (Activision / Paramount)

matrox

© 1994 All rights reserved: Matrox